LAPP GROUP

SILVYN®

Węże osłonowe, system prowadnic łańcuchowych

Systemy peszli z tworzywa sztucznego
SILVYN® SI/SP/SP-PU/BRAID 770
SILVYN® EL/ELÖ/ELT 779
SILVYN® FPS/FD-PU 784

Systemy peszli karbowanych
SILVYN® RILL 789
SILVYN® HCC 801
SILVYN® FPAS 804
System peszli SILVYN® MAXI PA 813
SILVYN® TC 815
SILVYN® SPLIT 816

Systemy peszli z metalu
SILVYN® AS/EDU-AS/AS-P 819
System peszli SILVYN® SSUE 831
SILVYN® UI 511 ze stali szlachetnej 833

Peszle wodoszczelne
System peszli SILVYN® CNP 835
Peszle nieprzepuszczające cieczy 837
System peszli SILVYN® LCC-2 / LCCH-2 847
System peszli SILVYN® LTP 851

Narzędzia do obróbki peszli SILVYN®
Narzędzie do cięcia węży ochronnych 854
SILVYN® kątownik mocujący 855



Systemy peszli z tworzywa sztucznego

SILVYN® SI/SP/SP-PU/BRAID

SILVYN® BRAID PA6 / SILVYN® SNAP PET / SILVYN® SHRINK BRAID PET Nowość 770
SILVYN® SI 771
SILVYN® SP 772
SILVYN® SP-PU 773
SILVYN® SSV-M / SILVYN® SSVZ-M 774
SILVYN® USK-M 775
SILVYN® USK 776
SILVYN® SSV / SILVYN® SSVZ 777
SILVYN® SCH 778

SILVYN® EL/ELÖ/ELT

SILVYN® EL 779
SILVYN® ELÖ 780
SILVYN® ELT 781
SILVYN® MPC-M / SILVYN® MPC 782
SILVYN® MPC 90° M / SILVYN® MPC 90° 783

SILVYN® FPS/FD-PU

SILVYN® FPS 784
SILVYN® FD-PU 785
SILVYN® MSK-M EE 786
SILVYN® LKI-M / SILVYN® LKI 787
SILVYN® EE-K 788

Systemy peszli karbowanych

SILVYN® RILL

SILVYN® RILL PA 6 789
SILVYN® RILL PA 12 790
SILVYN® KLICK-GM 791
SILVYN® KLICK 90°M 792
SILVYN® KLICK GPZ-M 793
SILVYN® KSE 794
SILVYN® KLICK-GP 795
SILVYN® KLICK-GPZ 796
SILVYN® KLICK 90° PG 797
SILVYN® KLICK-Y / SILVYN® KLICK-Y (TPE) 798
SILVYN® KLICK-S / SILVYN® KLICK-D / SILVYN® KLICK-V 799
SILVYN® KLICK-RH 800
SILVYN® K-EM 800

SILVYN® HCC

SILVYN® HCC 801
SILVYN® HG-M / SILVYN® HW-M 802
SILVYN® DUO-M 803
SILVYN® SCLX 803

SILVYN® FPAS

SILVYN® FPAS Nowość 804
SILVYN® FPAX-M Nowość 805
SILVYN® FPAG-M 806
SILVYN® FPAG 90° M 807
SILVYN® FLEXILOK M / SILVYN® FLEXILOK PG Nowość 808
SILVYN® FLEXILOK 90° M / SILVYN® FLEXILOK 90° PG Nowość 809
SILVYN® FPAG / SILVYN® FPAG 90° PG 810
SILVYN® FCL 811
SILVYN® FPAC 812
SILVYN® KSE-M 812

System peszli SILVYN® MAXI PA

SILVYN® MAXI PA 813
SILVYN® AFG-PA / SILVYN® AFG-PA / AFW-PA uszczelka / SILVYN® AFW-PA 814

SILVYN® TC

SILVYN® TC Nowość 815

SILVYN® SPLIT

SILVYN® SPLIT 816
SILVYN® SPLIT COV / SILVYN® SPLIT COS 817
SILVYN® SPLIT GMP-M 818
SILVYN® RILL PA6 SINUS 818

Systemy peszli z metalu

SILVYN® AS/EDU-AS/AS-P

SILVYN® AS 819
SILVYN® AS-P 820
SILVYN® EDU-AS 821
SILVYN® EMC AS-CU 822
SILVYN® FPS-EDU Nowość 823
SILVYN® MSK-M US 824
SILVYN® MSK-M BRUSH Nowość 825
SILVYN® MSK-M ATEX Nowość 826
SILVYN® MSK-M ATEX BRUSH Nowość 827
SILVYN® US-M 828
SILVYN® US 829
SILVYN® US-AS / SILVYN® US-EDU-AS / SILVYN® US-MS-DR 830

System peszli SILVYN® SSUE

SILVYN® SSUE 831
SILVYN® LGES-M / SILVYN® LGEF-M 832

SILVYN® UI 511 ze stali szlachetnej

SILVYN® UI 511 833
SILVYN® UI 511 -G / SILVYN® UI 511 -EG 834

Peszle wodoszczelne

System peszli SILVYN® CNP

SILVYN® CNP / SILVYN® CNP złączka do węży 835
SILVYN® HIPROJACKET / SILVYN® HIPROSILTAPE / SILVYN® HIPROJACKET CR 836

Peszle nieprzepuszczające cieczy

SILVYN® HTDL 837
SILVYN® EF / SILVYN® OR 838
SILVYN® HCX / SILVYN® HFX 839
SILVYN® AMG-M / SILVYN® AMHW-M / SILVYN® AMW-M 840
SILVYN® AMG 841
SILVYN® FDG/FDHW/FDW 842
SILVYN® FG Nowość 843
SILVYN® FG NM Nowość 844
SILVYN® AMG-M FG Nowość 845
SILVYN® TB-E 846

System peszli SILVYN® LCC-2 / LCCH-2

SILVYN® LCC-2 847
SILVYN® LCCH-2 848
SILVYN® LGF-2-M / SILVYN® LGS-2-M / SILVYN® LGS-2 849
SILVYN® LCG-M / SILVYN® LCW-M 850

System peszli SILVYN® LTP

SILVYN® LTP 851
SILVYN® LTPG-M / SILVYN® LTPS-M / SILVYN® LTPW-M 852
SILVYN® LTP-E Nowość 853
Nożyce do peszli SILVYN® 853

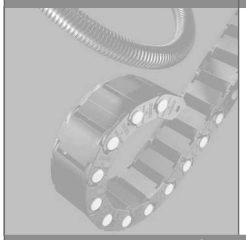
Narzędzia do obróbki peszli SILVYN®

Narzędzie do cięcia węży ochronnych

SILVYN® ANAC-WZ 854
SILVYN® BMC-M 854
SILVYN® BW-K-M 854
SILVYN® BW-M 854

SILVYN® kątownik mocujący

SILVYN® RKS 855

Typy węża	Właściwości													
	Zakres średnic wewn – do [mm]	Zakres temperatury	Materiał	Giętkość	Wytrzymałość na nacisk	Wytrzymałość na rozciąganie	Wytrzymałość podczas zginania	Odporność na olej	Odporność na rozpuszczalniki	Odporność na iskry	Odporność na zmianę kierunku zginania	Samogasnący	Bezhalogenowość	Odporność na promienie UV	Aprobaty
Węże osłonowe SILVYN® w wykonaniu plastikowym															
SILVYN® BRAID PA6	4,0 – 32,0	-55 °C do +125 °C	Poliamid 6.6	◑	○	◔	◔	●	◔	○	◕	◕	●	●	–
SILVYN® SNAP PET	25,0	-55 °C do +150 °C	Poliester – PET	◑	○	◔	◔	◔	◔	○	◔	◔	○	◔	–
SILVYN® SHRINK BRAID PET	6,0 – 35,0	-55 °C do +125 °C	Poliester – PET	◔	○	◔	◔	◑	◔	○	◑	◔	○	◔	–
SILVYN® SI	7,0 – 32,0	-5 °C do +80 °C	Miękkie PVC	◔	○	◔	◔	◑	◔	○	◑	◔	○	◔	–
SILVYN® SP	10,0 – 50,0	-20 °C do +60 °C	Miękkie PVC ze spiralą z twardego PVC	◔	◑	◑	◔	◑	◔	○	◑	◔	○	◔	–
SILVYN® SP-PU	10,0 – 38,0	-20 °C do +90 °C	PUR ze spiralą z twardego PVC	◔	◑	◑	◔	●	◑	○	◕	◑	○	●	–
SILVYN® EL	10,0 – 50,0	-20 °C do +70 °C	Miękkie PVC ze spiralą z twardego PVC	◑	◑	◑	◑	◑	◔	○	◑	◔	○	◔	UR
SILVYN® ELÖ	10,0 – 50,0	-20 °C do +70 °C	Miękkie PVC ze spiralą z twardego PVC	◑	◑	◑	◑	◕	◔	○	◕	◔	○	◔	UR
SILVYN® ELT	10,0 – 50,0	-20 °C do +90 °C	Miękkie PVC ze spiralą z twardego PVC	◑	◑	◑	◑	◔	◔	○	◕	◑	○	◔	UR
SILVYN® FPS	7,0 – 48,0	-20 °C do +80 °C	Miękkie PVC z izol. drutem stalowym	●	◑	◑	●	◑	◑	○	●	◔	○	◑	UR, VDE, NEMKO
SILVYN® FD-PU	7,0 – 48,0	-40 °C do +80 °C	PUR z izol. drutem stalowym	●	◑	◑	●	●	◑	○	●	◑	○	●	VDE
Węże osłonowe SILVYN® w wykonaniu poliamidowym															
SILVYN® RILL PA 6	6,5 – 48,0	-40 °C do +115 °C	Poliamid 6	◑	◑	◑	◕	●	◔	○	◕	◕	●	●	UR, VDE, GGVS, DNV, Lloyds, DB
SILVYN® RILL PA 12	6,5 – 48,0	-50 °C do +100 °C	Poliamid 12	◕	◑	◑	◕	●	◑	○	●	◕	●	●	VDE, Lloyds, DB
SILVYN® HCC	9,4 – 54,6	-25 °C do +100 °C	Poliamid 6	◑	◑	◑	◕	●	◔	○	◕	◕	●	●	DB
SILVYN® FPAS	6,3 – 56,3	-40 °C do +120 °C	Poliamid 6	◑	◑	◕	◕	●	◔	○	◕	◕	●	●	UR, Lloyds, Link up
SILVYN® TC	16,6 – 28,9	-40 °C do +120 °C	Poliamid 6	◑	◑	◑	◑	●	◔	○	◕	◕	●	●	–
SILVYN® SPLIT	8,9 – 43,1	-40 °C do +120 °C	Poliamid 6	◑	◑	◔	◔	◑	◔	○	◔	◕	●	●	–
SILVYN® RILL PA6 SINUS	6,7 – 23,2	-40 °C do +140 °C	Poliamid 6	◑	○	◑	◕	●	◔	○	◕	◕	●	●	GGVS, NFR-13-903
SILVYN® MAXI PA	70,0 – 95,0	-40 °C do +115 °C	Poliamid 6	◔	◑	◑	◔	●	◔	○	◔	◕	●	●	UR
Węże osłonowe SILVYN® w wykonaniu metalowym															
SILVYN® AS	8,0 – 51,0	do +220 °C	Taśma stalowa ocynkowana	◕	◑	◑	●	●	●	◕	◔	●	●	●	VDE
SILVYN® EDU – AS	7,0 – 49,0	do +220 °C	Galwanizowana stal, pancerz z galwanizowanych drutów stalowych	◕	◑	◕	●	●	●	●	◕	●	●	●	VDE
SILVYN® EMC AS-CU	7,0 – 49,0	do +220 °C	Galwanizowana stal, pancerz z galwanizowanych drutów stalowych	◕	◑	◕	●	●	●	◕	◕	●	●	●	VDE
SILVYN® FPS-EDU	9,0 – 48,0	-25 °C do +80 °C	Sprężysta spirala z drutu stalowego w izolacji PVC, płaszcz zewnętrzny z miękkiego PVC Oplot z galwanizowanych drutów stalowych	●	◑	◑	●	◑	◑	○	●	◔	○	◑	–
SILVYN® AS – P	7,0 – 49,0	-25 °C do +80 °C	Galwanizowana stal pokryta PVC	◕	◑	◑	◕	◑	◔	○	◑	◔	○	◔	VDE
SILVYN® SSUE	6,8 – 28,1	-50 °C do +400 °C	Stal nierdzewna AISI 316	●	●	◕	●	●	●	●	●	●	●	●	Link up
SILVYN® UI 511	9,6 – 52	-100 °C do +600 °C	Stal nierdzewna AISI 304	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–
SILVYN® HIPROJACKET	6,0 – 76	-40 °C do +1640 °C	Włókno szklane w płaszczu stalowo-silikonowym	●	○	◔	●	◕	◑	●	●	●	●	◕	SNCF (kolej)
Węże wodoszczelne															
SILVYN® CNP	12,6 – 40,7	-20 °C do +60 °C	Mieszanka PVC z osłoną plastikową	◑	○	◔	◑	◑	◔	○	◑	◔	○	◕	UL, CSA
SILVYN® HTDL	12,6 – 51,6	-40 °C do +105 °C	Galwanizowana stal, pokryta mieszanką PVC	◑	●	◕	◑	◑	◔	○	◔	◕	○	●	UL, CSA
SILVYN® EF	10,1 – 51,6	-25 °C do +70 °C	Galwanizowana stal, pokryta mieszanką PVC	◔	●	◕	◔	◑	◔	○	◔	◔	○	◔	–
SILVYN® OR	12,6 – 51,6	-15 °C do +100 °C	Galwanizowana stal, pokryta mieszanką PVC	◔	●	◕	◔	◕	◔	○	◔	◔	○	●	–
SILVYN® HCX	12,6 – 35,1	-55 °C do +145 °C	Galwanizowana stal, pokryta TPE	◑	●	◕	◕	◑	◔	○	◑	◑	○	●	SNCF (kolej)
SILVYN® HFX	10,1 – 35,1	-45 °C do +105 °C	Galwanizowana stal, pokryta PUR	◔	●	◕	◔	◕	◔	○	◔	◔	●	●	SNCF (kolej)
SILVYN® FG	12,6 – 51,6	-20 °C do +80 °C	Galwanizowana stal, Specjalny płaszcz z mieszanki PVC	◔	●	◕	◔	◕	◔	○	◔	◔	○	●	FDA, NSF
SILVYN® FG NM	12,6 – 51,6	-20 °C do +60 °C	Spirala wewnętrzna z twardego PVC, Specjalny płaszcz z mieszanki PVC	◔	◑	◑	◔	◕	◔	○	◑	◔	○	◔	FDA, NSF
SILVYN® LCC – 2	6,8 – 57,5	-15 °C do +70 °C	Galwanizowana stal pokryta PVC	◕	◕	◑	●	◑	◔	○	◕	◔	○	◕	–
SILVYN® LCCH – 2	10,2 – 48,4	-25 °C do +90 °C	Galwanizowana stal pokryta tworzywem bezhalogenowym	◕	◕	◑	◕	◑	◔	○	◑	●	●	◑	UR, Lloyds, Link up
SILVYN® LTP	10,0 – 63,0	-20 °C do +105 °C	Galwanizowana stal, pokryta mieszanką PVC	◕	●	●	◕	◕	◔	○	◔	◔	○	●	Lloyds

● = bardzo wysoka ◕ = wysoka ◑ = średnia ◔ = niska ○ = brak

Nowość

SILVYN® BRAID PA6 / SILVYN® SNAP PET / SILVYN® SHRINK BRAID PET


SILVYN® BRAID PA6


SILVYN® SNAP PET


SILVYN® SHRINK BRAID PET

Info
- **Docinanie na odpowiednią długość bez strzępienia na końcu rury ochronnej**
- **Oszczędność czasu**

Korzyści

SILVYN® BRAID PA6
- Możliwość cięcia bez konieczności użycia narzędzia do cięcia termicznego
- Docinanie na odpowiednią długość bez strzępienia na końcu rury ochronnej
- Ochrona przed ścieraniem
- Łatwe i szybkie wiązanie przewodów w wiązki
- Ochrona przed kurzem

SILVYN® SNAP PET
- Przewody mogą być w dowolnym miejscu wprowadzone do wnętrza peszla lub wyprowadzone na zewnątrz
- Ściśle przylega do przewodów
- Łatwe i szybkie wiązanie przewodów w wiązki
- Uporządkowane prowadzenie przewodów
- Ochrona przed kurzem

SILVYN® SHRINK BRAID PET
- Dodatkowa ochrona przed ścieraniem w obszarach o krytycznym znaczeniu
- Docinanie na odpowiednią długość bez strzępienia na końcu rury ochronnej
- Łatwe i szybkie wiązanie przewodów w wiązki
- Ochrona przed kurzem

Zakres zastosowania

SILVYN® BRAID PA6
- Podstawowa ochrona kabli
- Dodatkowa izolacja
- Grupowanie i prowadzenie kabli i przewodów
- Niski poziom ochrony przed gryzoniami

SILVYN® SNAP PET
- Podstawowa ochrona kabli
- Grupowanie i prowadzenie kabli i przewodów
- Osprzęt kablowy

SILVYN® SHRINK BRAID PET
- Podstawowa ochrona kabli
- Dodatkowa izolacja
- Grupowanie i prowadzenie kabli i przewodów
- Niski poziom ochrony przed gryzoniami

Cechy produktu

SILVYN® BRAID PA6
- Odporność na ścieranie
- Giętki
- Możliwość cięcia w niskich temperaturach

SILVYN® SNAP PET
- Odporność na ścieranie
- Giętki
- Odporność na ścieranie
- Ściśle przylega do przewodów
- Cięcie wzdłużne

SILVYN® SHRINK BRAID PET
- Odporność na ścieranie
- Giętki
- Kurczliwy
- Współczynnik skurczenia: 2:1
- Maksymalne skrócenie długości po s kurczeniu jest mniejsze niż 15%

Wykonanie

SILVYN® BRAID PA6
- Poliamid 6.6 – bezhalogenowy

SILVYN® SNAP PET
- Poliester – oplot PET zwinięty poprzecznie

SILVYN® SHRINK BRAID PET
- Poliester – PET z kurczliwymi włóknami poliolefinowymi

Pasujące narzędzia
- Nożyce uniwersalne typu A i B Patrz strona 907

Dane techniczne

Uwaga
SILVYN® BRAID PA6
Opakowania zbiorcze w rolkach
SILVYN® SHRINK BRAID PET
Opakowania zbiorcze w rolkach

Uwaga
SILVYN® BRAID PA6
Bezhalogenowy i bezkadmowy
Właściwości samogaszenia zgodnie z DIN 75200/FMVSS302 oraz DIN5510
SILVYN® SNAP PET
Bezhalogenowy i bezkadmowy
Właściwości samogaszenia zgodnie z UL 94 V0
SILVYN® SHRINK BRAID PET
Bez wytrzymałości dielektrycznej
Właściwości samogaszenia zgodnie z DIN 75200/FMVSS302 oraz DIN5510

Kolor
SILVYN® BRAID PA6
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV
SILVYN® SNAP PET
Czarny, szary, pomarańczowy, żółty, biały
SILVYN® SHRINK BRAID PET
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
SILVYN® BRAID PA6
Poliamid 6.6 – bezhalogenowy
SILVYN® SNAP PET
Poliester – oplot PET zwinięty poprzecznie
SILVYN® SHRINK BRAID PET
Poliamid 6.6 – bezhalogenowy

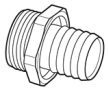
Zakres temperatury
SILVYN® BRAID PA6
Od -55°C do +125°C
SILVYN® SNAP PET
-55°C do +150°C
SILVYN® SHRINK BRAID PET
Od -55°C do +125°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	D [mm]	Zakres zaciskania [mm]	Kolor	Zawartość opakowania [m]
SILVYN® BRAID PA6					
61721260	NW 06		4.0 - 10.0	czarny	20.0
61721261	NW 12		10.0 - 14.0	czarny	15.0
61721262	NW 16		14.0 - 24.0	czarny	15.0
61721263	NW 20		18.0 - 26.0	czarny	10.0
61721264	NW 30		26.0 - 34.0	czarny	10.0
61721265	NW 40		32.0 - 44.0	czarny	5.0
SILVYN® SNAP PET					
61721280	SILVYN SNAP PET 25 GY	25.0		szary	2.5
61721281	SILVYN SNAP PET 25 OG	25.0		pomarańczowy	2.5
61721282	SILVYN SNAP PET 25 BK	25.0		czarny	2.5
61721283	SILVYN SNAP PET 25 WH	25.0		biały	2.5
61721284	SILVYN SNAP PET 25 YE	25.0		żółty	2.5
SILVYN® SHRINK BRAID PET					
61721270		27.0	6.0 - 12.0	czarny	5.0
61721271		48.0	12.0 - 25.0	czarny	5.0
61721272		56.0	15.0 - 30.0	czarny	5.0
61721273		86.0	25.0 - 50.0	czarny	5.0
61721274		115.0	35.0 - 70.0	czarny	5.0

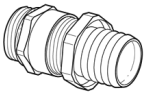
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® SI





SILVYN® SSV/SSV-M + SCH
IP 54



SILVYN®
SSVZ/SSVZ-M + SCH
IP 54



SILVYN® SCH

Korzyści
- Ochrona przed kurzem
- Ochrona przed wilgocią
- Niska ochrona przed ścieraniem

Zakres zastosowania
- Podstawowa ochrona kabli
- Dodatkowa izolacja
- Grupowanie i prowadzenie kabli i przewodów

Cechy produktu
- Giętki
- Miękki

Wykonanie
- Wąż z miękkiego PVC

Dane techniczne

Uwaga
Samogasnący
Wytrzymałość dielektryczna: 25 kV/mm
Wytrzymałość na rozdarcie: 23 N/mm²
Twardość A w skali Shore'a:
75°C do 90°C

Kolor
RAL 7001 srebrnoszary

Materiał
Miękkie PVC

Zakres temperatury
Od -5°C do +80°C

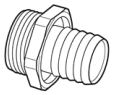
Numer katalogowy	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® SSV-M/ SSVZ-M	Pasuje do SILVYN® SSV/ SSVZ	Pasuje do SILVYN® SCH	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® SI						
61713210	7.0 x 9.0	7.0	12.1/-		10 - 16 S	50.0
61713240	9.0 x 12.0	9.0	12.2/-			50.0
61713270	11.0 x 14.0	11.0	16.1 / -		10 - 16 S	50.0
61713300	13.0 x 16.0	13.0	16.2 / -		12 - 20 S	50.0
61713330	14.0 x 18.0	14.0	20.1 / 20/11/14		12 - 20 S	50.0
61713360	18.0 x 22.0	18.0	20.3 / 20/13/18	13,5.1	16 - 25 S	50.0
61713390	23.0 x 28.0	23.0	25 / 25/21/24	21,1	25 - 40 S	50.0
61713420	32.0 x 38.0	32.0	32 / 32/29/32	29,2	32 - 50 S	50.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

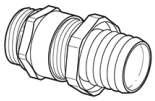
Akcesoria
- SILVYN® SSV-M Patrz strona 774
- SILVYN® SSVZ-M Patrz strona 774
- SILVYN® SSV Patrz strona 777
- SILVYN® SSVZ Patrz strona 777
- SILVYN® SCH Patrz strona 778

SILVYN® SP

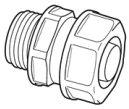




SILVYN® SSV/SSV-M + SCH
IP 54



SILVYN®
SSVZ/SSVZ-M + SCH
IP 54



SILVYN®
USK/USK-M
IP 54



SILVYN® SCH

Korzyści
- Ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi
- Ochrona przed kurzem
- Ochrona przed wilgocią

Zakres zastosowania
- Ochrona przewodów
- Dodatkowa izolacja
- Grupowanie i prowadzenie kabli i przewodów

Cechy produktu
- Giętki
- Stabilność wymiarów

Wykonanie
- Spirala wewnętrzna z twardego PVC
- Płaszcz z miękkiego PVC

Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
RAL 7001 srebrnoszary

Materiał
Miękkie PVC ze spiralą z twardego PVC, SBR/MBR

Zakres temperatury
-15°C do +60°C

Numer katalogowy	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® SSV-M/SSVZ-M	Pasuje do SILVYN® USK-M	Pasuje do SILVYN® SSV/SSVZ	Pasuje do SILVYN® USK	Pasuje do SILVYN® SCH	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® SP									
61714000	10.0 x 14.0	50	10.0	16.1 / 16/9/10	12 x 1,5	9,1	9	10 - 16 S	25.0
61714010	12.0 x 16.0	60	12.0	16.2 / 16/9/12	16 x 1,5	9,2	11	12 - 20 S	25.0
61714020	14.0 x 18.0	70	14.0	20.1 / 20/11/14		11,1	13,5	12 - 20 S	25.0
61714100	16.0 x 20.0	70	16.0	- / 20/11/16	20 x 1,5	11,2	16	16 - 25 S	25.0
61714110	22.0 x 27.0	90	22.0	25 / 20/16/22	25 x 1,5	16,1	21	20 - 32 S	25.0
61714120	30.0 x 36.0	140	30.0	32 / 32/29/30	32 x 1,5	29,1	29	25 - 40 S	25.0
61714070	38.0 x 44.0	190	38.0	40 / 40/36/38	40 x 1,5	36,1	36	32 - 50 S	25.0
61714090	50.0 x 56.0	270	50.0	63 / 63/48/50	50 x 1,5	48,1	48	40 - 60 S	25.0

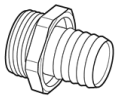
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

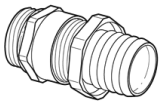
Podobne produkty
- SILVYN® SP-PU Patrz strona 773

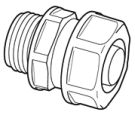
Akcesoria
- SILVYN® SSV-M Patrz strona 774
- SILVYN® SSVZ-M Patrz strona 774
- SILVYN® USK-M Patrz strona 775
- SILVYN® MPC-M Patrz strona 782
- SILVYN® MPC Patrz strona 782
- SILVYN® MPC 90° M Patrz strona 783
- SILVYN® MPC 90° Patrz strona 783
- SILVYN® USK Patrz strona 776
- SILVYN® SSV Patrz strona 777
- SILVYN® SSVZ Patrz strona 777
- SILVYN® SCH Patrz strona 778

SILVYN® SP-PU




SILVYN® SSV/SSV-M + SCH
IP 54


SILVYN®
SSVZ/SSVZ-M + SCH
IP 54


SILVYN®
USK/USK-M
IP 54


SILVYN® SCH

Korzyści
- Ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi
- Ochrona przed ścieraniem
- Ochrona przed chemikaliami
- Odporny na działanie promieniowania UV i działanie warunków atmosferycznych

Zakres zastosowania
- Ochrona przewodów
- Grupowanie i prowadzenie kabli i przewodów
- Na zewnątrz pomieszczeń
- W trudnych warunkach

Cechy produktu
- Odporność na rozrywanie
- Odporność na działanie oleju i benzyny
- Bezhalogenowy
- Wytrzymały na działanie mikrobów
- Stabilność wymiarów

Wykonanie
- Spirala wewnętrzna z twardego PVC
- Płaszcz zewnętrzny z poliuretanu

Dane techniczne
Aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
PUR ze spiralą z twardego PVC
Klasa palności zgodnie z UL94 V0

Zakres temperatury
Od -20°C do +90°C

Numer katalogowy	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® SSV-M/SSVZ-M	Pasuje do SILVYN® USK-M	Pasuje do SILVYN® SSV/SSVZ	Pasuje do SILVYN® USK	Pasuje do SILVYN® SCH	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® SP-PU									
61793620	10.0 x 14.0	50	10.0	16.1 / 16/9/10	12 x 1,5	9,1	9	10 - 16 S	25.0
61793630	12.0 x 16.0	60	12.0	16.2 / 16/9/12	16 x 1,5	9,2	11	12 - 20 S	25.0
61793640	14.0 x 18.0	70	14.0	20.1 / -		11,1	13,5	12 - 20 S	25.0
61793650	16.0 x 20.0	80	16.0	- / 20/11/16	20 x 1,5	11,2	16	16 - 25 S	25.0
61793660	22.0 x 27.0	110	22.0	25 / 20/16/22	25 x 1,5	16,1	21	20 - 32 S	25.0
61793670	30.0 x 36.0	150	30.0	32 / 32/29/30	32 x 1,5	29,1	29	25 - 40 S	25.0
61793680	38.0 x 44.0	200	38.0	40 / 40/36/38	40 x 1,5	36,1	36	32 - 50 S	25.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

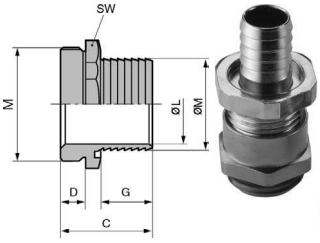
Podobne produkty
- SILVYN® FD-PU Patrz strona 785

Akcesoria
- SILVYN® SSV-M Patrz strona 774
- SILVYN® SSVZ-M Patrz strona 774
- SILVYN® USK-M Patrz strona 775
- SILVYN® MPC-M Patrz strona 782
- SILVYN® MPC Patrz strona 782
- SILVYN® MPC 90° M Patrz strona 783
- SILVYN® MPC 90° Patrz strona 783
- SILVYN® USK Patrz strona 776
- SILVYN® SSV Patrz strona 777
- SILVYN® SSVZ Patrz strona 777
- SILVYN® SCH Patrz strona 778

SILVYN® SSV-M / SILVYN® SSVZ-M

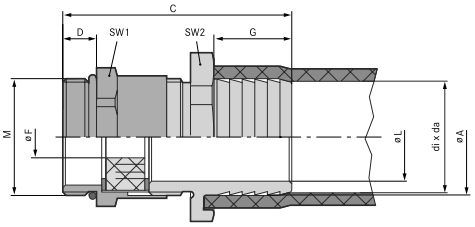


SILVYN® SSV-M





SILVYN® SSVZ-M



Korzyści

SILVYN® SSV-M

- Odporna na wyrwanie złączka do peszli z tworzywa

SILVYN® SSVZ-M

- Odporna na wyrwanie złączka do peszli z tworzywa
- Wytrzymałe na rozciąganie uszczelnienie kabla

Zakres zastosowania

- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® SI
- SILVYN® SP
- SILVYN® SP-PU

Cechy produktu

SILVYN® SSV-M

- Odporność na wyrwanie
- Wytrzymała budowa
- Kompaktowa budowa

SILVYN® SSVZ-M

- Odporność na wyrwanie
- Wytrzymała budowa
- Kompaktowa budowa
- Odciążenie przewodu
- Uszczelnienie przewodu

Wykonanie

SILVYN® SSV-M

- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Część wprowadzana do peszla specjalnie wyprofilowana

SILVYN® SSVZ-M

- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Zintegrowana dławnica kablowa
- Część wprowadzana do peszla specjalnie wyprofilowana

Uwaga

- Niezbędna opaska zaciskowa SILVYN® SCH

Pasujące peszle

- SILVYN® SI Strona 771
- SILVYN® SP Strona 772
- SILVYN® SP-PU Strona 773

Dane techniczne

Materiał
SILVYN® SSV-M
Korpus: mosiądz niklowany
Oring: NBR
SILVYN® SSVZ-M
Korpus: mosiądz niklowany
Pierścień uszczelniający z nacięciami: CR
Oring: NBR

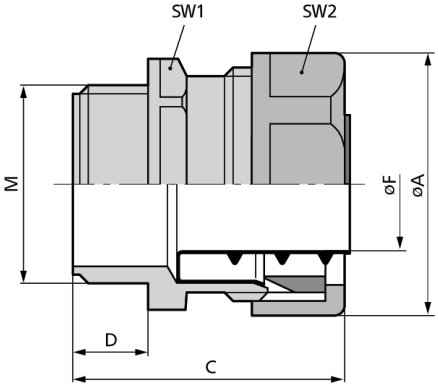
Zakres temperatury
Od -20°C do +80°C

Numer katalogowy	Gwint przyłączeniowy M	Średnica przelotowa [mm]	Gwint funkcyjny PG	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Rozmiar klucza SW [mm]	Rozmiar klucza SW1 / SW2 [mm]	Pasuje do SILVYN® SCH	Pasuje do SILVYN® SI	Pasuje do SILVYN® SP	Pasuje do SILVYN® SP-PU	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® SSV-M												
52002827	12 x 1,5/1	7.0		25.0	8.0	16.0		10 - 16 S	7,0 x 9,0			50.0
52002828	12 x 1,5/2	9.0		25.0	8.0	19.0		10 - 16 S	9,0 x 12,0			50.0
52002840	16/1x1,5	8.0		25.0	8.0	19.0		10 - 16 S	11 x 14	10 x 14	10 x 14	50.0
52002839	16/2x1,5	10.0		25.0	8.0	19.0		12 - 20 S	13 x 16	12 x 16	12 x 16	50.0
52002841	20/1x1,5	12.0		25.0	8.0	22.0		16 - 25 S	14 x 18			50.0
52002842	20/3x1,5	15.5		25.0	8.0	25.0		20 - 32 S	18 x 23			50.0
52002843	25x1,5	19.0		29.5	8.5	32.0		20 - 32 S	23 x 28	22 x 27	22 x 27	25.0
52002844	32x1,5	27.0		32.5	9.5	40.0		32 - 50 S	32 x 38	30 x 36	30 x 36	25.0
52002845	40x1,5	34.0		36.0	11.0	50.0		32 - 50 S		38 x 44	38 x 44	10.0
52002846	50x1,5	41.0		39.0	12.0	57.0		40 - 60 S		45 x 51		5.0
52002847	63x1,5	46.0		43.0	12.0	67.0		40 - 60 S		50 x 56		5.0
SILVYN® SSVZ-M												
55501850	16 x 1,5/1	8.0	9.0	39.0	5.0		19 / 18	10 - 16 S		10 x 14	10 x 14	50.0
55501860	16 x 1,5/2	10.0	9.0	39.0	5.0		19 / 18	12 - 20 S		12 x 16	12 x 16	50.0
55501870	20 x 1,5/1	12.0	11.0	39.6	6.0		22 / 22	16 - 25 S	14 x 18	14 x 18	14 x 18	50.0
55501880	20 x 1,5/2	12.5	11.0	39.6	6.0		22 / 22	16 - 25 S		16 x 20	16 x 20	50.0
55501890	20 x 1,5/3	15.5	13.0	43.0	6.0		25 / 22	20 - 32 S	18 x 23			50.0
55501900	20 x 1,5/4	16.0	16.0	44.0	6.0		30 / 24	20 - 32 S		22 x 27	22 x 27	25.0
55501910	25 x 1,5	20.0	21.0	48.0	7.0		32 / 30	20 - 32 S	23 x 28			25.0
55501920	32 x 1,5/1	27.0	29.0	53.6	8.0		40 / 40	25 - 40 S		30 x 36	30 x 36	25.0
55501930	32 x 1,5/2	30.0	29.0	53.6	8.0		42 / 40	32 - 50 S	32 x 38			25.0
55501940	40 x 1,5	34.0	36.0	61.6	8.0		52 / 50	32 - 50 S		38 x 44	38 x 44	10.0
55501950	50 x 1,5	41.0	42.0	68.6	9.0		57 / 57	40 - 60 S		45 x 51		5.0
55501960	63 x 1,5	46.0	48.0	71.6	10.0		64 / 66	40 - 60 S		50 x 56		5.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® USK-M





Korzyści
- Łatwy i szybki montaż
- Ochrona przed wibracjami
- Użycie dodatkowych części nie jest konieczne.

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® FPS/ FD-PU
- SILVYN® SP/SP-PU
- Aplikacje wewnętrzne
- Niskie obciążenia mechaniczne

Cechy produktu
- Duże rozmiary klucza

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kołnierz sześciokątny
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

Uwaga
- Zawiera tuleję wewnętrzną SILVYN® EE-K

Pasujące peszle
- SILVYN® FPS Strona 784
- SILVYN® FD-PU Strona 785
- SILVYN® SP Strona 772
- SILVYN® SP-PU Strona 773

Dane techniczne
Kolor
RAL 7001 srebrnoszary

Materiał
PP

Stopień ochrony
IP 54

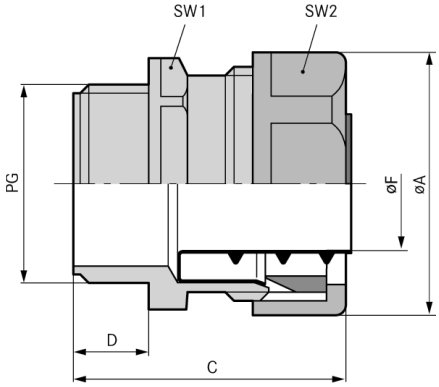
Zakres temperatury
Od -10°C do +110°C

Numer katalogowy	Gwint przyłączeniowy M	Średnica przelotowa [mm]	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Rozmiar klucza SW1 / SW2 [mm]	Pasuje do SILVYN® FD-PU/FPS	Pasuje do SILVYN® SP	Pasuje do SILVYN® SP-PU	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® USK-M									
55501300	10 x 1,0	6.0	40.0	10.0	18 / 16	7 x 10			50.0
55501310	12 x 1,5	9.0	43.0	12.0	23 / 21	10 x 14	10 x 14	10 x 14	50.0
55501320	16 x 1,5	13.0	43.0	12.0	27 / 24	13 x 17	12 x 16	12 x 16	50.0
55501330	20 x 1,5	14.5	44.0	13.0	32 / 29	16 x 21	16 x 20	16 x 20	50.0
55501340	25 x 1,5	19.5	50.0	13.0	40 / 36	22 x 27	22 x 27	22 x 27	25.0
55501350	32 x 1,5	27.0	51.0	15.0	49 / 45	29 x 36	30 x 36	30 x 36	25.0
55501360	40 x 1,5	36.0	51.0	15.0	58 / 53	38 x 45	38 x 44	38 x 44	25.0
55501370	50 x 1,5	46.0	58.0	16.0	70 / 65	48 x 56	50 x 56		10.0

* Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® USK





Korzyści
- Łatwy i szybki montaż
- Ochrona przed wibracjami
- Użycie dodatkowych części nie jest konieczne.

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® FPS/ FD-PU
- SILVYN® SP/SP-PU
- Aplikacje wewnętrzne
- Niskie obciążenia mechaniczne

Cechy produktu
- Duże rozmiary klucza

Wykonanie
- Gwint przyłączeniowy PG
- Kołnierz sześciokątny
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

Uwaga
- Zawiera tuleję wewnętrzną SILVYN® EE-K

Pasujące peszle
- SILVYN® FPS Strona 784
- SILVYN® FD-PU Strona 785
- SILVYN® SP Strona 772
- SILVYN® SP-PU Strona 773

Dane techniczne

Kolor
RAL 7001 srebrnoszary

Materiał
PP

Stopień ochrony
IP 54

Zakres temperatury
Od -10°C do +110°C

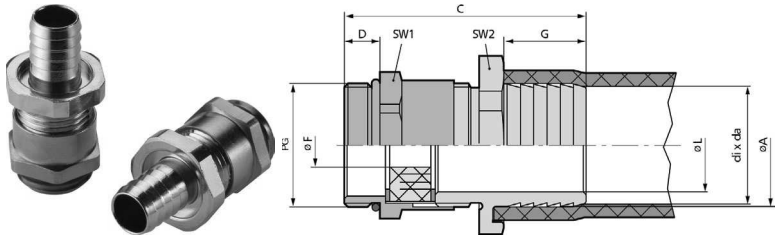
Numer katalogowy	Rozmiar gwintu PG	Średnica przelotowa [mm]	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Rozmiar klucza SW1 / SW2 [mm]	Pasuje do SILVYN® FD-PU/FPS	Pasuje do SILVYN® SP/SP-PU	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® USK								
52005810	7	6.0	40.0	10.0	18 / 16	7 x 10		50.0
52005820	9	9.0	41.0	10.0	23 / 21	10 x 14	10 x 14	50.0
52005830	11	11.0	41.0	10.0	27 / 24	13 x 17	12 x 16	50.0
52005840	13.5	13.0	41.0	10.0	29 / 26	15 x 19	14 x 18	50.0
52005850	16	14.5	42.0	11.0	32 / 29	16 x 21	16 x 20	50.0
52005860	21	19.5	48.0	11.0	40 / 36	22 x 27	22 x 27	25.0
52005870	29	27.0	48.0	12.0	49 / 45	29 x 36	30 x 36	25.0
52005880	36	36.0	48.0	12.0	63 / 53	38 x 45	38 x 44	25.0
52005900	48	46.0	57.0	15.0	70 / 65	48 x 56	50 x 56/-	10.0

* Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® SSV / SILVYN® SSVZ



SILVYN® SSV



SILVYN® SSVZ

Korzyści

SILVYN® SSV

- Odporna na wyrwanie złączka do peszli z tworzywa

SILVYN® SSVZ

- Odporna na wyrwanie złączka do peszli z tworzywa
- Wytrzymałe na rozciąganie uszczelnienie kabla

Zakres zastosowania

- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® SI
- SILVYN® SP
- SILVYN® SP-PU

Cechy produktu

SILVYN® SSV

- Odporność na wyrwanie
- Wytrzymała budowa
- Kompaktowa budowa

SILVYN® SSVZ

- Odporność na wyrwanie
- Wytrzymała budowa
- Kompaktowa budowa
- Odciążenie przewodu
- Uszczelnienie przewodu

Wykonanie

SILVYN® SSV

- Gwint przyłączeniowy PG
- Część wprowadzana do peszla specjalnie wyprofilowana

SILVYN® SSVZ

- Gwint przyłączeniowy PG
- Zintegrowana dławnica kablowa
- Część wprowadzana do peszla specjalnie wyprofilowana

Uwaga

- Niezbędna opaska zaciskowa SILVYN® SCH

Pasujące peszle

- SILVYN® SI Strona 771
- SILVYN® SP Strona 772
- SILVYN® SP-PU Strona 773

Dane techniczne

Materiał
SILVYN® SSV
Korpus: mosiądz niklowany
Oring: NBR
SILVYN® SSVZ
Korpus: mosiądz niklowany
Pierścień uszczelniający z nacięciami: CR
Oring: NBR

Zakres temperatury
Od -20°C do +80°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Rozmiar gwintu PG	Średnica przelotowa [mm]	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Rozmiar klucza SW [mm]	Rozmiar klucza SW1 / SW2 [mm]	Pasuje do SILVYN® SCH	Pasuje do SILVYN® SI	Pasuje do SILVYN® SP	Pasuje do SILVYN® SP-PU	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® SSV												
52003070	SILVYN SSV PG 9/1	9	8.0	25.0	5.5	19.0		10 - 16 S		10 x 14	10 x 14	100.0
53800020	SILVYN SSV PG 9/2	9	10.0	25.0	5.5	19.0		12 - 20 S		12 x 16	12 x 16	100.0
52003080	SILVYN SSVZ PG 11/1	11	12.0	25.0	6.0	22.0		16 - 25 S		14 x 18	14 x 18	50.0
52024560	SILVYN SSVZ PG 11/2	11	14.0	25.0	6.0	22.0		16 - 25 S		16 x 20	16 x 20	50.0
52003090	SILVYN SSV PG 13,5	13.5	15.5	27.5	6.5	25.0		20 - 32 S	18 x 22			50.0
52003100	SILVYN SSV PG 13,5	16	19.0	27.5	7.5	30.0		20 - 32 S		22 x 27	22 x 27	25.0
52003110	SILVYN SSV PG 21	21	21.0	30.0	8.0	32.0		20 - 32 S	23 x 28			25.0
53800080	SILVYN SSV PG 29/1	29	27.0	33.0	9.5	40.0		25 - 40 S		30 x 36	30 x 36	25.0
52024640	SILVYN SSV PG 29/2	29	30.0	33.0	9.5	42.0		32 - 50 S	32 x 38			25.0
52002980	SILVYN SSV PG 36	36	34.0	37.0	12.0	52.0		32 - 50 S		38 x 44	38 x 44	10.0
52002990	SILVYN SSV PG 9/2	42	41.0	41.0	14.0	57.0		40 - 60 S		45 x 51		5.0
52013000	SILVYN SSV PG 48	48	46.0	44.0	14.0	64.0		40 - 60 S		50 x 56		5.0
SILVYN® SSVZ												
52021070	SILVYN SSVZ PG 29/1	9.1	8.0	39.1	6.0		19 / 17	10 - 16 S		10 x 14	10 x 14	50.0
52021080	SILVYN SSVZ PG 9/2	9.2	10.0	39.1	6.0		19 / 17	12 - 20 S		12 x 16	12 x 16	50.0
52003020	SILVYN SSVZ PG 11/1	11.1	12.0	39.6	6.0		22 / 20	16 - 25 S		14 x 18	14 x 18	50.0
52024670	SILVYN SSVZ PG 11/2	11.2	14.0	39.6	6.0		22 / 20	16 - 25 S		16 x 20	16 x 20	50.0
52003030	SILVYN SSVZ PG 13,5	13.5	15.5	43.1	6.5		25 / 22	20 - 32 S	18 x 22			50.0
52003040	SILVYN SSVZ PG 16	16.1	19.0	44.1	6.5		30 / 24	20 - 32 S		22 x 27	22 x 27	25.0
52003050	SILVYN SSVZ PG 21	21.1	21.0	48.1	7.0		32 / 30	20 - 32 S	23 x 28			25.0
52003060	SILVYN SSVZ PG 29/1	29.1	27.0	53.6	8.0		40 / 40	25 - 40 S		30 x 36	30 x 36	25.0
52024680	SILVYN SSVZ PG 29/2	29.2	30.0	53.6	8.0		42 / 40	32 - 50 S	32 x 38			25.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® SCH



Korzyści
- Zapewnia wytrzymałość na rozciąganie
- Mocowanie różnych rozmiarów peszli jedną opaską

Zakres zastosowania
- W połączeniu z:
- SILVYN® SSV-M/SSVZ-M
- SILVYN® SSV/SSV-Z

Cechy produktu
- Zmienny zakres siły zaciskania

Wykonanie
- Pierścień ze stali ocynkowanej
- Przekładnia ślimakowa

Pasujące peszle
- SILVYN® SI Strona 771
- SILVYN® SP Strona 772
- SILVYN® SP-PU Strona 773

Dane techniczne
Materiał
Stal ocynkowana

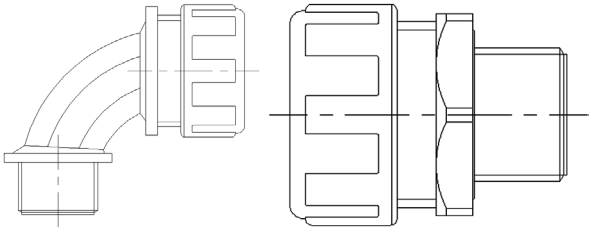
Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Zakres zaciskania [mm]	Pasuje do SILVYN® SI/SP/SP-PU	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® SCH				
52003130	10 - 16 S	10.0 - 16.0	10 x 14 / 11 x 14	100
52003140	12 - 20 S	12.0 - 20.0	12 x 16 / 13 x 16 / 14 x 18	100
52003160	16 - 25 S	16.0 - 25.0	16 x 20 / 18 x 22 / 18 x 23	100
52003170	20 - 32 S	20.0 - 32.0	22 x 27	100
52009050	25 - 40 S	25.0 - 40.0	30 x 36 / 23 x 28	100
52009061	35 - 50 S	35.0 - 50.0	32 x 38 / 38 x 44	50
52009040	40 - 60 S	40.0 - 60.0	45 x 51 / 50 x 56	25

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SILVYN® SSV-M Patrz strona 774
- SILVYN® SSVZ-M Patrz strona 774
- SILVYN® SSV Patrz strona 777
- SILVYN® SSVZ Patrz strona 777

SILVYN® EL





Korzyści
- Łatwy montaż kabli i przewodów
- Przeznaczony do zginania
- Wytrzymały na ściskanie
- W połączeniu z SILVYN® MPC/MPC-M jako całkowicie izolowany system

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Budowa pojazdów
- Budowa automatów dystrybucyjnych
- Produkcja na eksport

Cechy produktu
- Giętki
- Gładka ścianka wewnętrzna
- Stabilność wymiarów

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Zintegrowana spirala z twardego PVC
- Płaszcz z miękkiego PVC

Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Uwaga
Czarny, RAL 9005

Kolor
RAL 7001 srebrnoszary

Materiał
Płaszcz z miękkiego PVC ze spiralą z twardego PVC

Zakres temperatury
Od -20°C do +70°C

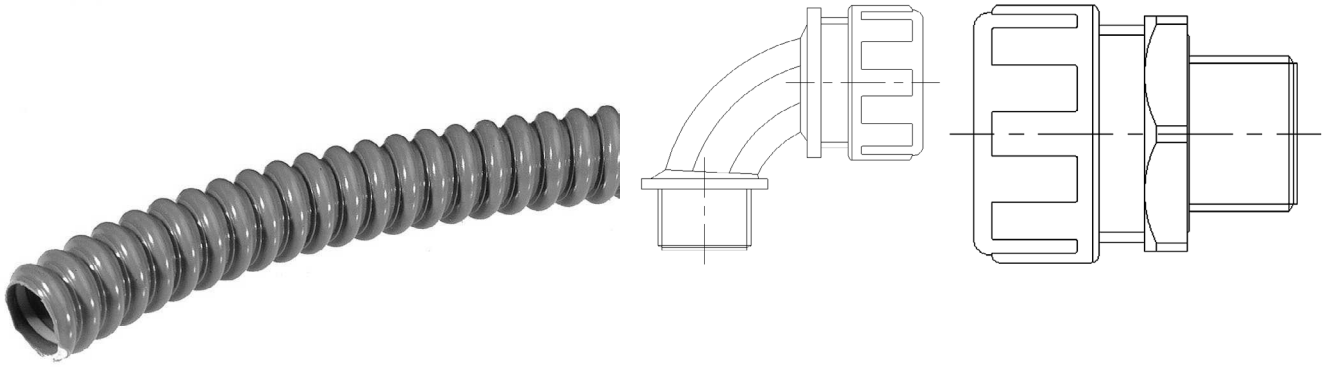
Numer katalogowy	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® MPC-M/MPC 90°M	Pasuje do SILVYN® MPC	Pasuje do SILVYN® MPC 90°	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® EL							
61747360	10.0 x 14.5	25	10.0	16/1	9	9	30.0
61747370	12.0 x 16.5	25	12.0	16/2 , 20/1	11 , 13,5/1	11 , 13,5/1	30.0
61747380	16.0 x 21.0	35	16.0	20/2	13,5/2 , 16	13,5/2 , 16	30.0
61747390	22.0 x 27.5	45	22.0	25 x 1,5	21	21	30.0
61747400	25.0 x 30.5	55	25.0	32/1	29/1	29/1	30.0
61747410	28.0 x 33.5	60	28.0	32/2	29/2	29/2	30.0
61747420	35.0 x 41.0	80	35.0	40 x 1,5	36	36	30.0
61747430	40.0 x 46.4	105	40.0	50 x 1,5	42		30.0
61747440	50.0 x 57.0	120	50.0	63 x 1,5	48		30.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® ELÖ Patrz strona 780
- SILVYN® ELT Patrz strona 781

Akcesoria
- SILVYN® MPC-M Patrz strona 782
- SILVYN® MPC Patrz strona 782
- SILVYN® MPC 90° M Patrz strona 783
- SILVYN® MPC 90° Patrz strona 783

SILVYN® ELÖ



Korzyści
- Odporny na działanie tłuszczów, chłodziw, olejów, zwłaszcza oleju testowego ASTM2
- Łatwy montaż kabli i przewodów
- Przeznaczony do zginania
- Wytrzymały na ściskanie
- W połączeniu z SILVYN® MPC/MPC-M jako całkowicie izolowany system

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Obrabiarki
- Budowa automatów dystrybucyjnych
- Aplikacje wymagające znacznej odporności chemicznej

Cechy produktu
- Olejoodporny
- Giętki
- Gładka ścianka wewnętrzna
- Stabilność wymiarów

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Zintegrowana spirala z twardego PVC
- Specjalny płaszcz z miękkiego PVC

Dane techniczne
Aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
RAL 6001 zielony

Materiał
Płaszcz z miękkiego PVC ze spiralą z twardego PVC

Zakres temperatury
Od -20°C do +70°C

Numer katalogowy	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® MPC-M/ MPC 90°M	Pasuje do SILVYN® MPC	Pasuje do SILVYN® MPC 90°	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® ELÖ							
61751610	10.0 x 14.5	25	10.0	16/1	9	9	30.0
61751620	12.0 x 16.5	25	12.0	16/2 , 20/1	11 , 13,5/1	11 , 13,5/1	30.0
61751630	16.0 x 21.0	35	16.0	20/2	13,5/2 , 16	13,5/2 , 16	30.0
61751640	22.0 x 27.5	45	22.0	25 x 1,5	21	21	30.0
61751650	25.0 x 30.5	55	25.0	32/1	21	21	30.0
61751660	28.0 x 33.5	60	28.0	32/2	29/2	29/2	30.0
61751670	35.0 x 41.0	80	35.0	40 x 1,5	36	36	30.0
61751680	40.0 x 46.4	105	40.0	50 x 1,5	42		30.0
61751690	50.0 x 57.0	120	50.0	63 x 1,5	48		30.0

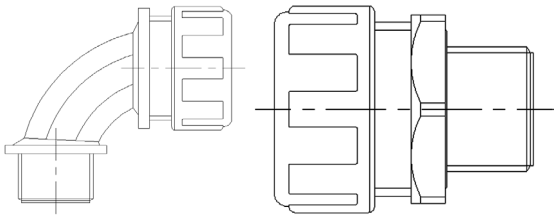
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® EL Patrz strona 779
- SILVYN® ELT Patrz strona 781

Akcesoria
- SILVYN® MPC-M Patrz strona 782
- SILVYN® MPC Patrz strona 782
- SILVYN® MPC 90° M Patrz strona 783
- SILVYN® MPC 90° Patrz strona 783

SILVYN® ELT





Korzyści
- Odporny na wysokie temperatury
- Łatwy montaż kabli i przewodów
- Przeznaczony do zginania
- Wytrzymały na ściskanie
- W połączeniu z SILVYN® MPC/MPC-M jako całkowicie izolowany system

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Obrabiarki
- Budowa automatów dystrybucyjnych
- Aplikacje z podwyższoną temperaturą

Cechy produktu
- Odporny na wysokie temperatury
- Giętki
- Gładka ścianka wewnętrzna
- Stabilność wymiarów

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Zintegrowana spirala z twardego PVC
- Zmodyfikowany płaszcz z miękkiego PVC

Dane techniczne
Aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
RAL 5012 niebieski

Materiał
Płaszcz z miękkiego PVC ze spiralą z twardego PVC

Zakres temperatury
Od -20°C do +90°C

Numer katalogowy	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® MPC-M/MPC 90°M	Pasuje do SILVYN® MPC	Pasuje do SILVYN® MPC 90°	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® ELT							
61751700	10.0 x 14.5	25	10.0	16/1	9	9	30.0
61751710	12.0 x 16.5	25	12.0	16/2 , 20/1	11 , 13,5/1	11 , 13,5/1	30.0
61751720	16.0 x 21.0	35	16.0	20/2	13,5/2 , 16	13,5/2 , 16	30.0
61751730	22.0 x 27.5	45	22.0	25 x 1,5	21	21	30.0
61751740	25.0 x 30.5	55	25.0	32/1	29/1	29/1	30.0
61751750	28.0 x 33.5	60	28.0	32/2	29/2	29/2	30.0
61751760	35.0 x 41.0	80	35.0	40 x 1,5	36	36	30.0
61751770	40.0 x 46.4	105	40.0	50 x 1,5	42		30.0
61751780	50.0 x 57.0	120	50.0	63 x 1,5	48		30.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® EL Patrz strona 779
- SILVYN® ELÖ Patrz strona 780

Akcesoria
- SILVYN® MPC-M Patrz strona 782
- SILVYN® MPC Patrz strona 782
- SILVYN® MPC 90° M Patrz strona 783
- SILVYN® MPC 90° Patrz strona 783

SILVYN® MPC-M / SILVYN® MPC



Korzyści
- Uniwersalne zastosowanie
- Łatwy i szybki montaż

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® SI/SP/SP-PU (peszle gładkie)
- SILVYN® EL/ELÖ/ELT (peszle karbowane)

Cechy produktu
- Ochrona przed kurzem
- Ochrona przed wilgocią
- Odporność na wyrwanie

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
SILVYN® MPC-M
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kołnierz sześciokątny z wbudowanym zaciskiem do peszla

SILVYN® MPC
- Gwint przyłączeniowy PG
- Kołnierz sześciokątny z wbudowanym zaciskiem do peszla

Pasujące peszle
SILVYN® MPC-M
- SILVYN® EL Strona 779
- SILVYN® ELÖ Strona 780
- SILVYN® SP Strona 772
- SILVYN® ELT Strona 781
- SILVYN® SP-PU Strona 773

Dane techniczne
Aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV
Kolor szary (RAL 7001)

Materiał
PA66:
bezhalogenowy

Stopień ochrony
IP 65

Zakres temperatury
Od -40°C do +120°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Rozmiar gwintu PG	Gwint przyłączeniowy M	Średnica przelotowa [mm]	Pasuje do SILVYN® SI	Pasuje do SILVYN® SP/SP-PU	SILVYN® EL/ELÖ/ELT	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® MPC-M kolor czarny								
55502460	SILVYN MPC M16/1		16 x 1,5	9.0	11 x 14		10 x 14.7	10.0
55502461	SILVYN MPC M16/2		16 x 1,5	10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502462	SILVYN MPC-M 20/1		20 x 1,5	10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502463	SILVYN MPC M20/2		20 x 1,5	14.5		16 x 20	16 x 20,7	10.0
55502464	SILVYN MPC M25		25 x 1,5	19.0		22 x 27	22 x 27,7	10.0
55502465	SILVYN MPC M32/1		32 x 1,5	24.5			25,0 x 30,6	10.0
55502469	SILVYN MPC M32/2		32 x 1,5	24.5			28 x 33,5	10.0
55502466	SILVYN MPC M40		40 x 1,5	33.0			35 x 41,0	2.0
55502467	SILVYN MPC M50		50 x 1,5	39.0			40 x 46,4	2.0
55502468	SILVYN MPC M63		63 x 1,5	48.0		50 x 56	50 x 57,2	1.0
SILVYN® MPC-M kolor szary								
55502441	SILVYN MPC M16/1		16 x 1,5	9.0	11 x 14		10 x 14.7	10.0
55502442	SILVYN MPC M16/2		16 x 1,5	10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502443	SILVYN MPC-M 20/1		20 x 1,5	10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502444	SILVYN MPC M20/2		20 x 1,5	14.5		16 x 20	16 x 20,7	10.0
55502445	SILVYN MPC M25		25 x 1,5	19.0		22 x 27	22 x 27,7	10.0
55502446	SILVYN MPC M32/1		32 x 1,5	24.5			25,0 x 30,6	10.0
55502447	SILVYN MPC M32/2		32 x 1,5	24.5			28 x 33,5	10.0
55502448	SILVYN MPC M40		40 x 1,5	33.0			35 x 41,0	2.0
55502449	SILVYN MPC M50		50 x 1,5	39.0			40 x 46,4	2.0
55502439	SILVYN MPC M63		63 x 1,5	48.0		50 x 56	50 x 57,2	1.0
SILVYN® MPC kolor czarny								
55502470	SILVYN MPC 9	9		9.0	11 x 14		10 x 14.7	10.0
55502471	SILVYN MPC 11	11		10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502472	SILVYN MPC 13,5/1	13.5		10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502494	SILVYN MPC 13,5/2	13.5		14.5		16 x 20	16 x 20,7	10.0
55502473	SILVYN MPC 16	16		14.5		16 x 20	16 x 20,7	10.0
55502474	SILVYN MPC 21	21		19.0		22 x 27	22 x 27,7	10.0
55502476	SILVYN MPC 29/1	29		24.5			25,0 x 30,6	10.0
55502495	SILVYN MPC 29/2	29		24.5			28 x 33,5	10.0
55502477	SILVYN MPC 36	36		33.0			35 x 41,0	2.0
55502478	SILVYN MPC 42	42		39.0			40 x 46,4	2.0
55502479	SILVYN MPC 48	48		48.0			50 x 57,2	2.0
SILVYN® MPC szary								
55502496	SILVYN MPC 9	9		9.0	11 x 14		10 x 14.7	10.0
55502497	SILVYN MPC 11	11		10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502498	SILVYN MPC 13,5/1	13.5		10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502499	SILVYN MPC 13,5/2	13.5		14.5		16 x 20	16 x 20,7	10.0
55502451	SILVYN MPC 16	16		14.5		16 x 20	16 x 20,7	10.0
55502452	SILVYN MPC 21	21		19.0		22 x 27	22 x 27,7	10.0
55502453	SILVYN MPC 29/1	29		24.5			25,0 x 30,6	10.0
55502454	SILVYN MPC 29/2	29		24.5			28 x 33,5	10.0
55502455	SILVYN MPC 36	36		33.0			35 x 41,0	2.0
55502456	SILVYN MPC 42	42		39.0			40 x 46,4	2.0
55502457	SILVYN MPC 48	48		48.0			50 x 57,2	2.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® MPC 90° M / SILVYN® MPC 90°



Korzyści
- Uniwersalne zastosowanie
- Łatwy i szybki montaż
- Kolano 90° ułatwia montaż

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® SI/SP/SP-PU (peszle gładkie)
- SILVYN® EL/ELÖ/ELT (peszle karbowane)

Cechy produktu
- Ochrona przed kurzem
- Ochrona przed wilgocią
- Odporność na wyrwanie

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
SILVYN® MPC 90° M
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- 90° z wbudowanym zaciskiem do peszla

SILVYN® MPC 90°
- Gwint przyłączeniowy PG
- 90° z wbudowanym zaciskiem do peszla

Pasujące peszle
- SILVYN® EL Strona 779
- SILVYN® ELÖ Strona 780
- SILVYN® SP Strona 772
- SILVYN® ELT Strona 781
- SILVYN® SP-PU Strona 773

Dane techniczne
Aprobaty
IEC EN 61386-23

Uwaga
Kolano 45°

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV
Kolor szary (RAL 7001)

Materiał
PA 66:
bezhalogenowy

Stopień ochrony
IP 65

Zakres temperatury
Od -40°C do +120°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Rozmiar gwintu PG	Gwint przyłącze-niowy M	Średnica przelotowa [mm]	Pasuje do SILVYN® SI	Pasuje do SILVYN® SP/ SP-PU	SILVYN® EL/ ELÖ/ELT	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® MPC 90° M czarny								
55502480	SILVYN MPC 90° M 16/1		16 x 1,5	10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502481	SILVYN MPC 90° M 20/1		20 x 1,5	10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502482	SILVYN MPC 90° M 20/2		20 x 1,5	14.5		16 x 20	16 x 20,7	10.0
55502483	SILVYN MPC 90° M 25		25 x 1,5	19.0		22 x 27	22 x 27,7	10.0
55502484	SILVYN MPC 90° M 32		32 x 1,5	24.5			28 x 33,5	10.0
55502485	SILVYN MPC 90° M 40		40 x 1,5	33.0			35 x 41,0	2.0
SILVYN® MPC 90° M szary								
55502458	SILVYN MPC 90° M 16/1		16 x 1,5	10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502459	SILVYN MPC 90° M 20/1		20 x 1,5	10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502366	SILVYN MPC 90° M 20/2		20 x 1,5	14.5		16 x 20	16 x 20,7	10.0
55502367	SILVYN MPC 90° M 25		25 x 1,5	19.0		22 x 27	22 x 27,7	10.0
55502368	SILVYN MPC 90° M 32		32 x 1,5	24.5			28 x 33,5	10.0
55502369	SILVYN MPC 90° M 40		40 x 1,5	33.0			35 x 41,0	2.0
SILVYN MPC 90° BK								
55502486	SILVYN MPC 90° PG 11 BK	11		10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502487	SILVYN MPC 90° PG 13,5 BK	13.5		10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502488	SILVYN MPC 90° PG 16 BK	16		14.5			16 x 20,7	10.0
55502489	SILVYN MPC 90° PG 21 BK	21		19.0		16 x 20	22 x 27,7	10.0
55502490	SILVYN MPC 90° PG 29 BK	29		24.5		16 x 20	28 x 33,5	10.0
55502493	SILVYN MPC 90° PG 36 BK	36		33.0			35 x 41,0	2.0
SILVYN® MPC 90° GY								
55502370	SILVYN MPC 90° PG 11 GY	11		10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502371	SILVYN MPC 90° PG 13,5 GY	13.5		10.5	13 x 16	12 x 16	12 x 16,6	10.0
55502372	SILVYN MPC 90° PG 16 GY	16		14.5			16 x 20,7	10.0
55502373	SILVYN MPC 90° PG 21 GY	21		19.0		16 x 20	22 x 27,7	10.0
55502374	SILVYN MPC 90° PG 29 GY	29		24.5		16 x 20	28 x 33,5	10.0
55502375	SILVYN MPC 90° PG 36 GY	36		33.0			35 x 41,0	2.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® FPS




SILVYN® MSK-M


SILVYN® USK/USK-M
IP54


SILVYN® US/US-M + EE-K
IP54


SILVYN® LKI/LKI-M
IP54


SILVYN® EE-K

Korzyści
- Stabilność wymiarów
- Możliwość sprężania i rozciągania
- Odporny na wiele olejów i kwasów
- Hermetyczny
- Odporność na korozję

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- W prowadnicach łańcuchowych (SILVYN® CHAIN)
- Budowa robotów
- Do połączeń ruchomych
- Aplikacje wewnętrzne

Cechy produktu
- Nie zawiera kadmu.

Wykonanie
- Izolowana PVC sprężyna z drutu stalowego
- Płaszcz z miękkiego PVC

Uwaga
- Jedn. opak. = 50 m (na zamówienie)

Dane techniczne
Aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
szary

Materiał
Miękkie PVC ze spiralą z izolowanego drutu stalowego

Zakres temperatury
Od -20°C do +80°C

Numer katalogowy	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® USK-M/US-M	Pasuje do SILVYN® LKI--M/MSK-M	Pasuje do SILVYN® USK/US/LKI/EE-K	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® FPS							
61711550	7.0 x 10.0	8	7.0	10 x 1,0	12 x 1,5	7	25.0
61711590	10.0 x 14.0	10	10.0	12 x 1,5	16 x 1,5	9	25.0
61711630	13.0 x 17.0	13	13.0	16 x 1,5	20 x 1,5	11	25.0
61711670	15.0 x 19.0	15	15.0			13,5	25.0
61711710	16.0 x 21.0	17	16.0	20 x 1,5	25 x 1,5	16	25.0
61711750	22.0 x 27.0	20	22.0	25 x 1,5	32 x 1,5	21	25.0
61711790	29.0 x 36.0	25	29.0	32 x 1,5	40 x 1,5	29	25.0
61711830	38.0 x 45.0	36	38.0	40 x 1,5	50 x 1,5	36	25.0
61711910	48.0 x 56.0	40	48.0	50 x 1,5	63 x 1,5	48	25.0
SILVYN® FPS 10M							
61721690	7.0 x 10.0	8	7.0	10 x 1,0	12 x 1,5	7	10.0
61721700	10.0 x 14.0	10	10.0	12 x 1,5	16 x 1,5	9	10.0
61721710	13.0 x 17.0	13	13.0	16 x 1,5	20 x 1,5	11	10.0
61721720	15.0 x 19.0	15	15.0			13,5	10.0
61721730	16.0 x 21.0	17	16.0	20 x 1,5	25 x 1,5	16	10.0
61721740	22.0 x 27.0	20	22.0	25 x 1,5	32 x 1,5	21	10.0
61721750	29.0 x 36.0	25	29.0	32 x 1,5	40 x 1,5	29	10.0
61721760	38.0 x 45.0	36	38.0	40 x 1,5	50 x 1,5	36	10.0
61721780	48.0 x 56.0	40	48.0	50 x 1,5	63 x 1,5	48	10.0

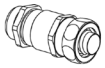
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® FD-PU Patrz strona 785

Akcesoria
- SILVYN® MSK-M EE Patrz strona 786
- SILVYN® US-M Patrz strona 828
- SILVYN® LKI-M Patrz strona 787
- SILVYN® US Patrz strona 829
- SILVYN® USK-M Patrz strona 775
- SILVYN® LKI Patrz strona 787
- SILVYN® EE-K Patrz strona 788

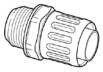
SILVYN® FD-PU




SILVYN® MSK-M


SILVYN® USK/USK-M
IP54


SILVYN® US/US-M + EE-K
IP54


SILVYN® LKI/LKI-M
IP54


SILVYN® EE-K

Korzyści
- Stabilność wymiarów
- Wysoce giętki w niskich temperaturach
- Możliwość sprężania i rozciągania
- Zwiększona odporność na oleje, benzyny, kwasy i smary
- Hermetyczny

Zakres zastosowania
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Budowa maszyn
- W prowadnicach łańcuchowych (SILVYN® CHAIN)
- Budowa robotów
- Do połączeń ruchomych

Cechy produktu
- Bezhalogenowy i bezkadmowy
- Wytrzymałość na ścieranie i działanie mikrobów
- Właściwości przeciwpożarowe płaszcza zewnętrznego zgodnie z UL 94V-2

Wykonanie
- Izolowana PVC sprężyna z drutu stalowego
- Płaszcz zewnętrzny PUR

Uwaga
- Jedn. opak. = 50 m (na zamówienie)

Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
Kolor metaliczny niebieski

Materiał
PUR ze spiralą sprężynującą wykonaną z drutu stalowego w izolacji PVC
Właściwości przeciwpożarowe zgodnie z UL 94V-2

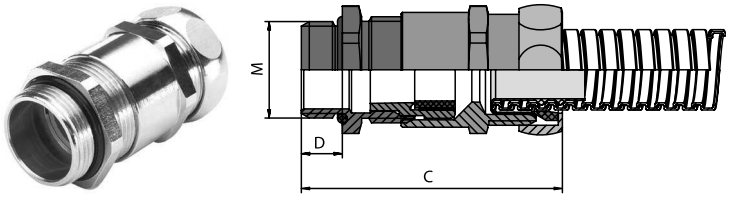
Zakres temperatury
Od -40°C do +80°C

Numer katalogowy	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Waga [kg/m]	Pasuje do SILVYN® USK-M/US-M	Pasuje do SILVYN® LKI-M/MSK-M	Pasuje do SILVYN® USK/US/LKI/EE-K	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® FD-PU								
64453660	7.0 x 10.0	10	7.0	0.09	10 x 1,0	12 x 1,5	7	10.0
64453670	10.0 x 14.0	14	10.0	0.11	12 x 1,5	16 x 1,5	9	10.0
64453680	13.0 x 17.0	17	13.0	0.22	16 x 1,5	20 x 1,5	11	10.0
64453690	15.0 x 19.0	19	15.0	0.28			13,5	10.0
64453700	16.0 x 21.0	21	16.0	0.3	20 x 1,5	25 x 1,5	16	10.0
64453710	22.0 x 27.0	27	22.0	0.33	25 x 1,5	32 x 1,5	21	10.0
64453720	29.0 x 36.0	36	29.0	0.45	32 x 1,5	40 x 1,5	29	10.0
64453730	38.0 x 45.0	45	38.0	0.56	40 x 1,5	50 x 1,5	36	10.0
64453750	48.0 x 56.0	56	48.0	0.82	50 x 1,5	63 x 1,5	48	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SILVYN® MSK-M EE Patrz strona 786
- SILVYN® US-M Patrz strona 828
- SILVYN® LKI-M Patrz strona 787
- SILVYN® US Patrz strona 829
- SILVYN® USK-M Patrz strona 775
- SILVYN® LKI Patrz strona 787
- SILVYN® EE-K Patrz strona 788

SILVYN® MSK-M EE





SILVYN® EE-K SILVYN® FD-PU SILVYN® EE-K SILVYN® FPS

Korzyści
- Optymalne odciążenie kabla i peszla
- Bardzo dobre uszczelnianie przewodów
- Łatwy i szybki montaż
- Duże zakresy zaciskania
- Zabezpieczenie przed skręcaniem

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® FPS
- SILVYN® FD-PU
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Wszędzie, gdzie przewody muszą być dodatkowo uszczelnione i zamocowane

Cechy produktu
- Połączenie węży SILVYN® oraz dławnic SKINTOP®

Wykonanie
- Do wyboru:
- SKINTOP® MS-M dławnica kablowa
- SKINTOP® MS-SC-M do połączenia ekranu (EMC)
- SKINTOP® DIX wieloprzepustowy wkład uszczelniający
- SILVYN®: połączenie z peszlem poprzez tulejkę wewnętrzną i nakrętkę nasadową

Pasujące peszle
- SILVYN® FPS Strona 784
- SILVYN® FD-PU Strona 785

Dane techniczne

Materiał
Typ podstawowy:
Korpus: mosiądz niklowany
Uszczelnienie dławnicy: CR/NBR
Uszczelnienie peszla: TPE

Stopień ochrony
Przewód: IP 68
Peszel:
IP 54 z SILVYN® FPS, FD-PU

Zakres temperatury
Od -30 °C do +100 °C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do peszla o rozmiarze	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® MSK-M do SILVYN® FPS / FD-PU			
55506070	MSK-M M12x1,5 EE	FPS, FD-PU 7 x 10	5.0
55506071	MSK-M M16x1,5 EE	FPS, FD-PU 10 x 14	5.0
55506072	MSK-M M20x1,5 EE	FPS, FD-PU 13 x 17	5.0
55506073	MSK-M M25x1,5 EE	FPS, FD-PU 16 x 21	5.0
55506074	MSK-M M32x1,5 EE	FPS, FD-PU 22 x 27	5.0
55506075	MSK-M M40x1,5 EE	FPS, FD-PU 29 x 36	1.0
55506076	MSK-M M50x1,5 EE	FPS, FD-PU 38 x 45	1.0
55506077	MSK-M M63x1,5 EE	FPS, FD-PU 48 x 56	1.0
SILVYN® MSK-M do SILVYN® FPS / FD-PU			
55506100	MSK-SC-M M12x1,5 EE	FPS, FD-PU 7 x 10	5.0
55506101	MSK-SC-M M16x1,5 EE	FPS, FD-PU 10 x 14	5.0
55506102	MSK-SC-M M20x1,5 EE	FPS, FD-PU 13 x 17	5.0
55506103	MSK-SC-M M25x1,5 EE	FPS, FD-PU 16 x 21	5.0
55506104	MSK-SC-M M32x1,5 EE	FPS, FD-PU 22 x 27	5.0
55506105	MSK-SC-M M40x1,5 EE	FPS, FD-PU 29 x 36	1.0
55506106	MSK-SC-M M50x1,5 EE	FPS, FD-PU 38 x 45	1.0
SILVYN® MSK-M do SILVYN® FPS / FD-PU			
55506000	MSK-M M25 D450x1,5 EE	FPS, FD-PU 16 x 21	5.0
55506001	MSK-M M32 D470x1,5 EE	FPS, FD-PU 22 x 27	5.0

Inne warianty z wieloprzepustowym wkładem uszczelniającym SKINTOP® DIX-M na zamówienie
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SKINDICHT® SM-M Patrz strona 704
- SKINTOP® DIX-M Patrz strona 680
- SKINTOP® DIX-M AUTOMATION Patrz strona 681
- SKINTOP® DIX-DV Patrz strona 682

SILVYN® LKI-M / SILVYN® LKI



Korzyści
- Łatwy i szybki montaż
- Ochrona przed wibracjami
- Odporność na wyrwanie
- Umożliwia obracanie węża

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® FPS
- SILVYN® FD-PU
- Budowa robotów
- Dla aplikacji obrotowych

Cechy produktu
- Gładka powierzchnia wewnętrzna
- Smukła budowa

Wykonanie
SILVYN® LKI-M
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Obrotowa część górna ze zintegrowaną tulejką wewnętrzną

SILVYN® LKI
- Gwint przyłączeniowy PG
- Obrotowa część górna ze zintegrowaną tulejką wewnętrzną

Pasujące peszle
- SILVYN® FPS Strona 784
- SILVYN® FD-PU Strona 785

Dane techniczne
Kolor
RAL 7001 srebrnoszary

Materiał
PP

Stopień ochrony
IP 54

Zakres temperatury
Od -10°C do +110°C

Numer katalogowy	Rozmiar gwintu PG	Gwint przyłączeniowy M	Średnica przelotowa [mm]	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Rozmiar klucza SW [mm]	Pasuje do SILVYN® FPS/FD-PU	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® LKI-M								
55501400		12 x 1,5	5.5	38.0	10.0	16.0	7 x 10	50.0
55501410		16 x 1,5	9.5	39.5	10.0	19.0	10 x 14	50.0
55501420		20 x 1,5	11.5	42.0	10.0	22.0	13 x 17	50.0
55501430		25 x 1,5	14.5	48.0	11.0	27.0	16 x 21	50.0
55501440		32 x 1,5	19.5	58.0	12.0	35.0	22 x 27	25.0
55501450		40 x 1,5	27.0	59.0	12.0	45.0	29 x 36	25.0
55501460		50 x 1,5	35.5	62.5	12.0	54.0	38 x 45	25.0
55501470		63 x 1,5	46.0	68.0	15.0	65.0	48 x 56	10.0
SILVYN® LKI								
55000000	7		5.5	38.0	10.0	16.0	7 x 10	50.0
55000010	9		9.5	39.5	10.0	19.0	10 x 14	50.0
55000020	11		11.5	42.0	10.0	22.0	13 x 170	50.0
55000030	13.5		13.0	42.0	10.0	24.0	15 x 19	50.0
55000040	16		14.5	48.0	11.0	27.0	16 x 21	50.0
55000050	21		19.5	58.0	11.0	35.0	22 x 27	25.0
55000060	29		27.0	59.0	12.0	45.0	29 x 36	25.0
55000070	36		35.5	62.5	12.0	54.0	38 x 45	25.0
55000090	48		46.0	68.0	15.0	65.0	48 x 56	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® EE-K



Korzyści
- Zapobiega uszkodzeniom kabla

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® FPS/ FD-PU
- SILVYN® SP/SP-PU
- Zakończenie peszla

Cechy produktu
- Kołnierz okrągły całkowicie zakrywa koniec rury ochronnej

Wykonanie
- Tulejka wewnętrzna z gwintem

Uwaga
- Koniczna w przypadku zastosowania złączki SILVYN® US-M lub US

Pasujące peszle
- SILVYN® FPS Strona 784
- SILVYN® FD-PU Strona 785
- SILVYN® SP Strona 772
- SILVYN® SP-PU Strona 773

Dane techniczne
Kolor
RAL 7001 srebrnoszary

Materiał
PP

Zakres temperatury
Od -10°C do +110°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica zewn. peszla [mm]	Pasuje do SILVYN® US/US-M	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® EE-K				
52023340	EE-K 7	10	7 / 10 x 1,5	50.0
52023350	EE-K 9	14	9 / 12 x 1,5	50.0
52023360	EE-K 11	17	11 / 16 x 1,5	50.0
52023370	EE-K 13,5	19	13,5 / -	50.0
52023380	EE-K 16	21	16 / 20 x 1,5	50.0
52023390	EE-K 21	27	21 / 25 x 1,5	25.0
52023400	EE-K 29	36	29 / 32 x 1,5	25.0
52023410	EE-K 36	45	36 / 40 x 1,5	20.0
52023430	EE-K 48	56	48 / 50 x 1,5	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

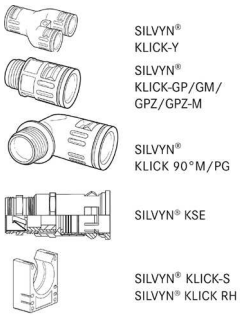
Akcesoria
- SILVYN® US-M Patrz strona 828
- SILVYN® US Patrz strona 829

SILVYN® RILL PA 6

Info

- **Najwyższe bezpieczeństwo w przypadku pożaru**





Korzyści

- Stabilność wymiarów
- Giętki
- Wysoce samogasnący i nierozprzestrzeniający ognia zgodnie z UL94 V0
- Wytrzymały na ściskanie
- Niska masa

Zakres zastosowania

- Budowa maszyn
- Budynki użyteczności publicznej
- Zastosowanie w kolejnictwie/budowa pojazdów
- Do połączeń ruchomych
- Do użytku na zewnątrz (w kolorze czarnym)

Cechy produktu

- Bezhalogenowy i bezkadmowy
- Odporność na ścieranie
- Zwiększona odporność na oleje, benzyny, kwasy i inne chemikalia

Stosowne normy/aprobaty

- Nr pliku UL E308201

Wykonanie

- Drobno karbowany wąż poliamidowy PA 6

Uwaga

- Odporny na działanie promieniowania UV i działanie warunków atmosferycznych; kolor czarny

Dane techniczne

Aprobaty
UR File Nr E308201
VDE EN/IEC 618386-23
DNV, Lloyd's Register
Aprobaty kolejowe:
DB DIN 5510 Część 2 (S4/SR2/ST2)
SNCF NFF16-101/102 (I2/f2)
UNDERGROUND BS 6853

Kolor
Szary (RAL 7031)
Czarny (RAL 9011), odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
PA 6
Bez silikonu
Bezhalogenowy
Właściwości przeciwpożarowe według UL 94V-0

Zakres temperatury
od -40°C do +115°C
krótkotrwale +150°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna x średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Pasuje do SILVYN® KLICK-GM/90°M	Pasuje do SILVYN® KLICK-GP/90°PG	Pasuje do SILVYN® KLICK-GPZ-M/GPZ	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® RILL PA 6 szary							
61746939	7	6.5 x 10.0	13	10 x 1,0	7/-	12 x 1,5/7	50
61746940	9	10.0 x 13.0	20	12 x 1,5/16 x 1,5	9/9	16x1,5/9	50
61746950	11	12.0 x 15.8	35	16 x 1,5/20 x 1,5	11/11	20x1,5/11	50
61747010	13,5	14.3 x 18.5	40		13,5/13,5	-/13,5	50
61746960	16	16.5 x 21.2	45	20 x 1,5	16/16	25x1,5/16	50
61746970	21	23.0 x 28.5	55	25 x 1,5	21/21	32x1,5/21	50
61746980	29	29.0 x 34.5	65	32 x 1,5	29/29	40x1,5/29	25
61746990	36	36.0 x 42.5	90	40 x 1,5	36/ -	50x1,5/36	25
61747000	48	48.0 x 54.5	100	50 x 1,5	48/-	63x1,5/48	25
SILVYN® RILL PA 6 czarny							
61746935	7	6.5 x 10.0	13	10 x 1,0	7/-	12 x 1,5/7	50
61746945	9	10.0 x 13.0	20	12 x 1,5/16 x 1,5	9/9	16x1,5/9	50
61746955	11	12.0 x 15.8	35	16 x 1,5/20 x 1,5	11/11	20x1,5/11	50
61747015	13,5	14.3 x 18.5	40		13,5/13,5	-/13,5	50
61746965	16	16.5 x 21.2	45	20 x 1,5	16/16	25x1,5/16	50
61746975	21	23.0 x 28.5	55	25 x 1,5	21/21	32x1,5/21	50
61746985	29	29.0 x 34.5	65	32 x 1,5	29/29	40x1,5/29	25
61746995	36	36.0 x 42.5	90	40 x 1,5	36/ -	50x1,5/36	25
61747005	48	48.0 x 54.5	100	50 x 1,5	48/-	63x1,5/48	25

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty

- SILVYN® RILL PA 12 Patrz strona 790

Akcesoria

- SILVYN® KLICK-GM Patrz strona 791
- SILVYN® KLICK 90°M Patrz strona 792
- SILVYN® KLICK GPZ-M Patrz strona 793
- SILVYN® KLICK 90° flanszowa
- SILVYN® KSE Patrz strona 794
- SILVYN® KLICK-GP Patrz strona 795
- SILVYN® KLICK 90° PG Patrz strona 797
- SILVYN® KLICK-GPZ Patrz strona 796
- SILVYN® KLICK-Y Patrz strona 798
- SILVYN® KLICK-Y (TPE) Patrz strona 798
- SILVYN® KLICK-S Patrz strona 799
- SILVYN® KLICK-D Patrz strona 799
- SILVYN® KLICK-V Patrz strona 799
- SILVYN® KLICK-RH Patrz strona 800
- SILVYN® K-EM Patrz strona 800

SILVYN® RILL PA 12



Info

- **Do zastosowań w robotyce**

Korzyści

- Stabilność wymiarów
- Wysoce giętki w niskich temperaturach
- Niepodtrzymujący płomieni i samogasnący zgodnie z UL94 V2
- Wytrzymały na ściskanie
- Wysoka giętkość

Zakres zastosowania

- Budowa maszyn
- W prowadnicach łańcuchowych (SILVYN® CHAIN)
- Automatyka budynków
- Budowa robotów
- Do użytku na zewnątrz (w kolorze czarnym)

Cechy produktu

- Bezhalogenowy i bezkadmowy
- Odporność na ścieranie
- Zwiększona odporność na oleje, benzyny, kwasy i inne chemikalia

Stosowne normy/aprobaty

- Kolej: DB, SNCF

Wykonanie

- Drobno karbowany wąż poliamidowy PA 12

Uwaga

- Odporny na działanie promieniowania UV i działanie warunków atmosferycznych; kolor czarny

Dane techniczne

Aprobaty
VDE EN/IEC 61386-23
Lloyd's Register
Aprobaty kolejowe:
DB DIN 5510 część 2 (S4/SR2/ST2)
SNCF NFF-16-101/102 (I3/F2)

Kolor
Szary (RAL 7031)
Czarny (RAL 9011), odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
PA 12
Bez silikonu
Bezhalogenowy
Właściwości przeciwpożarowe według UL 94V-2

Zakres temperatury
od -50°C do +100°C
krótkotrwale +150°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna x średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Pasuje do SILVYN® KLICK-GM/90°M	Pasuje do SILVYN® KLICK-GP/90°PG	Pasuje do SILVYN® KLICK-GPZ-M/GPZ	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® RILL PA 12 szary							
61815100	7	6.5 x 10.0	13	10 x 1,5	7/-	12 x 1,5/7	50
61815110	9	10.0 x 13.0	15	12 x 1,5/16 x 1,5	9/9	16x1,5/9	50
61815120	11	12.0 x 15.8	22	16 x 1,5/20 x 1,5	11/11	20x1,5/11	50
61815180	13,5	14.3 x 18.5	27		13,5/13,5	-/13,5	50
61815130	16	16.5 x 21.2	35	20 x 1,5	16/16	25x1,5/16	50
61815140	21	23.0 x 28.5	45	25 x 1,5	21/21	32x1,5/21	50
61815150	29	29.0 x 34.5	50	32 x 1,5	29/29	40x1,5/29	25
61815160	36	36.0 x 42.5	80	40 x 1,5	36/ -	50x1,5/36	25
61815170	48	48.0 x 54.5	100	50 x 1,5	48/-	63x1,5/48	25
SILVYN® RILL PA 12 czarny							
61815105	7	6.5 x 10.0	13	10 x 1,5	7/-	12 x 1,5/7	50
61815115	9	10.0 x 13.0	15	12 x 1,5/16 x 1,5	9/9	16x1,5/9	50
61815125	11	12.0 x 15.8	22	16 x 1,5/20 x 1,5	11/11	20x1,5/11	50
61815185	13,5	14.3 x 18.5	27		13,5/13,5	-/13,5	50
61815135	16	16.5 x 21.2	35	20 x 1,5	16/16	25x1,5/16	50
61815145	21	23.0 x 28.5	45	25 x 1,5	21/21	32x1,5/21	50
61815155	29	29.0 x 34.5	50	32 x 1,5	29/29	40x1,5/29	25
61815165	36	36.0 x 42.5	80	40 x 1,5	36/ -	50x1,5/36	25
61815175	48	48.0 x 54.5	100	50 x 1,5	48/-	63x1,5/48	25

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty

- SILVYN® RILL PA 6 Patrz strona 789

Akcesoria

- SILVYN® KLICK-GM Patrz strona 791
- SILVYN® KLICK 90°M Patrz strona 792
- SILVYN® KLICK GPZ-M Patrz strona 793
- SILVYN® KLICK 90° flanszowa
- SILVYN® KSE Patrz strona 794
- SILVYN® KLICK-GP Patrz strona 795
- SILVYN® KLICK 90° PG Patrz strona 797
- SILVYN® KLICK-GPZ Patrz strona 796
- SILVYN® KLICK-Y Patrz strona 798
- SILVYN® KLICK-Y (TPE) Patrz strona 798
- SILVYN® KLICK-S Patrz strona 799
- SILVYN® KLICK-D Patrz strona 799
- SILVYN® KLICK-V Patrz strona 799
- SILVYN® KLICK-RH Patrz strona 800
- SILVYN® K-EM Patrz strona 800

SILVYN® KLICK-GM

Korzyści
- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Odporność na wyrwanie
- Wysoka szczelność
- Umożliwia obracanie węża

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Budowa robotów
- Aplikacje obrotowe

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Korpus z wewnętrznym uszczelnieniem
- Od strony węża połączenie zatrzaskowe

Pasujące peszle
- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790

Dane techniczne

Kolor
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
PA6

Stopień ochrony
IP 68
IP 69K zgodne z DIN 40050 T,9

Zakres temperatury
-40°C do +115°C



Numer katalogowy	Gwint przyłączeniowy M	Średnica otworu [mm]	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Długość gwintu [mm]	Rozmiar klucza SW [mm]	Pasuje do SILVYN® RILL	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® KLICK-GM szary							
55501000	10 x 1,0	6,5	10.0	12.0	17.0	6,5 x 10,0	50.0
55501010	12 x 1,5	8.0	13.0	12.0	20.0	10 x 13,0	50.0
55501020	16 x 1,5/1	10.0	13.0	12.0	20.0	10 x 13,0	50.0
55501030	16 x 1,5/2	12.0	15.8	12.0	23.0	12 x 15,8	50.0
55501040	20 x 1,5/1	12.0	15.8	13.0	23.0	12 x 15,8	50.0
55501050	20 x 1,5/2	16.0	21.2	13.0	29.5	16,5 x 21,2	50.0
55501060	25 x 1,5	20,5	28.5	13.0	37.0	23 x 28,5	25.0
55501070	32 x 1,5	27,5	34.5	15.0	44.0	29 x 34,5	25.0
55501080	40 x 1,5	35.0	42.5	15.0	51.5	36 x 42,5	25.0
55501090	50 x 1,5	45.0	54.5	15.3	65.5	48 x 54,5	10.0
55500990	63 x 1,5	48.0	54.5	16.0	59.0	48 x 54,5	10.0
SILVYN® KLICK-GM czarny							
55501005	10 x 1,0	6,5	10.0	12.0	17.0	6,5 x 10,0	50.0
55501015	12 x 1,5	8.0	13.0	12.0	20.0	10 x 13,0	50.0
55501025	16 x 1,5/1	10.0	13.0	12.0	20.0	10 x 13,0	50.0
55501035	16 x 1,5/2	12.0	15.8	12.0	23.0	12 x 15,8	50.0
55501045	20 x 1,5/1	12.0	15.8	13.0	23.0	12 x 15,8	50.0
55501055	20 x 1,5/2	16.0	21.2	13.0	29.5	16,5 x 21,2	50.0
55501065	25 x 1,5	20,5	28.5	13.0	37.0	23 x 28,5	25.0
55501075	32 x 1,5	27,5	34.5	15.0	44.0	29 x 34,5	25.0
55501085	40 x 1,5	35.0	42.5	15.0	51.5	36 x 42,5	25.0
55501095	50 x 1,5	45.0	54.5	15.3	65.5	48 x 54,5	10.0
55500995	63 x 1,5	48.0	54.5	16.0	59.0	48 x 54,5	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® KLICK GPZ-M Patrz strona 793

SILVYN® KLICK 90°M



Korzyści
- Kolano 90° ułatwia montaż
- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Odporność na wyrwanie
- Wysoka szczelność

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Do aplikacji o ograniczonej przestrzeni
- Aplikacje obrotowe

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kąt 90°
- Korpus z wewnętrznym uszczelnieniem
- Od strony węża połączenie zatrzaskowe

Pasujące peszle
- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790

Dane techniczne

Kolor
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
PA6

Stopień ochrony
IP 68
IP 69K zgodne z DIN 40050 T,9

Zakres temperatury
-40°C do +115°C

Numer katalogowy	Gwint przyłączeniowy M	Średnica otworu [mm]	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Długość gwintu [mm]	Pasuje do SILVYN® RILL	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® KLICK 90° M szary						
55501110	10 x 1,0	7.0	10.0	12.0	6,5 x 10,0	50.0
55501120	12 x 1,5	8.0	13.0	12.0	10,0 x 13,0	50.0
55501130	16 x 1,5/1	12.0	13.0	12.0	10,0 x 13,0	50.0
55501140	16 x 1,5/2	12.0	15.8	12.0	12 x 15,8	50.0
55501150	20 x 1,5/1	15,5	15.8	13.0	12 x 15,8	50.0
55501160	20 x 1,5/2	15,5	21.2	13.0	16,5 x 21,2	50.0
55501170	25 x 1,5/1	18.0	21.2	13.0	16,5 x 21,2	50.0
55501180	25 x 1,5/2	18.0	28.5	13.0	23 x 28,5	25.0
55501190	32 x 1,5/1	24.0	28.5	15.0	23 x 28,5	25.0
55501200	32 x 1,5/2	24.0	34.5	15.0	29 x 34,5	10.0
55501210	40 x 1,5/1	32.0	34.5	15.0	29 x 34,5	10.0
55501220	40 x 1,5/2	32.0	42.5	15.0	36 x 42,5	10.0
55501230	50 x 1,5/1	39.0	42.5	16.0	36 x 42,5	10.0
55501240	50 x 1,5/2	39.0	54.5	16.0	48 x 54,5	5.0
55501250	63 x 1,5	53.0	54.5	16.0	48 x 54,5	5.0
SILVYN® KLICK 90° M czarny						
55501115	10 x 1,0	7.0	10.0	12.0	6,5 x 10,0	50.0
55501125	12 x 1,5	8.0	13.0	12.0	10,0 x 13,0	50.0
55501135	16 x 1,5/1	12.0	13.0	12.0	10,0 x 13,0	50.0
55501145	16 x 1,5/2	12.0	15.8	12.0	12 x 15,8	50.0
55501155	20 x 1,5/1	15,5	15.8	13.0	12 x 15,8	50.0
55501165	20 x 1,5/2	15,5	21.2	13.0	16,5 x 21,2	50.0
55501175	25 x 1,5/1	18.0	21.2	13.0	16,5 x 21,2	50.0
55501185	25 x 1,5/2	18.0	28.5	13.0	23 x 28,5	25.0
55501195	32 x 1,5/1	24.0	28.5	15.0	23 x 28,5	25.0
55501205	32 x 1,5/2	24.0	34.5	15.0	29 x 34,5	10.0
55501215	40 x 1,5/1	32.0	34.5	15.0	29 x 34,5	10.0
55501225	40 x 1,5/2	32.0	42.5	15.0	36 x 42,5	10.0
55501235	50 x 1,5/1	39.0	42.5	16.0	36 x 42,5	10.0
55501245	50 x 1,5/2	39.0	54.5	16.0	48 x 54,5	5.0
55501255	63 x 1,5	53.0	54.5	16.0	48 x 54,5	5.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® KLICK GPZ-M



Korzyści
- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Dodatkowe odciążenie przewodu
- Dodatkowe uszczelnienie przewodu

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Budowa robotów
- Wszędzie, gdzie przewody muszą być dodatkowo uszczelnione i zamocowane

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Dławnica kablowa
- Korpus z wewnętrznym uszczelnieniem
- Od strony węża połączenie zatrzaskowe

Pasujące peszle
- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790

Dane techniczne

Kolor
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
PA6

Stopień ochrony
IP 68
IP 69K zgodne z DIN 40050 T,9

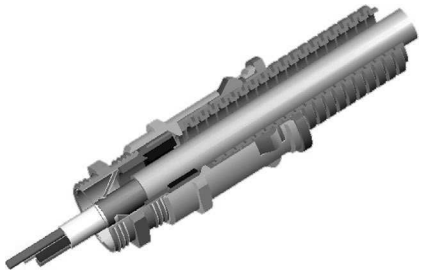
Zakres temperatury
Od -30°C do +100°C

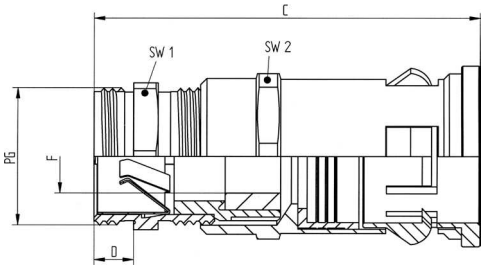
Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica otworu [mm]	Zakres zaciskania [mm]	Długość gwintu [mm]	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Rozmiar klucza SW [mm]	Pasuje do SILVYN® RILL	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® KLICK, GPZ-M szary								
55500800	12 x 1,5	7.0	4.0 - 6.5	8.0	10.0	16.0	7	20.0
55500810	16 x 1,5	8.0	5.0 - 9.5	8.0	13.0	18.0	9	20.0
55500820	20 x 1,5	10.0	8.0 - 12.0	8.0	15.8	21.0	11	20.0
55500830	25 x 1,5	12.0	11.0 - 16.0	8.0	21.2	27.0	16	10.0
55500840	32 x 1,5	18.0	15.0 - 21.0	11.0	28.5	34.0	21	10.0
55500850	40 x 1,5	25.0	16.0 - 26.0	12.0	34.5	40.0	29	10.0
55500860	50 x 1,5	32.0	27.0 - 35.0	13.0	42.5	49.0	36	10.0
55500870	63 x 1,5	44.0	32.0 - 42.0	14.0	54.5	60.0	48	10.0
SILVYN® KLICK, GPZ-M czarny								
55500805	12 x 1,5	7.0	4.0 - 6.5	8.0	10.0	16.0	7	20.0
55500815	16 x 1,5	8.0	5.0 - 9.5	8.0	13.0	18.0	9	20.0
55500825	20 x 1,5	10.0	8.0 - 12.0	8.0	15.8	21.0	11	20.0
55500835	25 x 1,5	12.0	11.0 - 16.0	8.0	21.2	27.0	16	10.0
55500845	32 x 1,5	18.0	15.0 - 21.0	11.0	28.5	34.0	21	10.0
55500855	40 x 1,5	25.0	16.0 - 26.0	12.0	34.5	40.0	29	10.0
55500865	50 x 1,5	32.0	27.0 - 35.0	13.0	42.5	49.0	36	10.0
55500875	63 x 1,5	44.0	32.0 - 42.0	14.0	54.5	60.0	48	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® KSE







Korzyści
- Szybki montaż
- Dodatkowe odciążenie przewodu
- Dodatkowe uszczelnienie przewodu
- Optymalne połączenie EMC

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Wszędzie tam, gdzie przewody ekranowane wymagają dodatkowej ochrony

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Dławnica kablowa EMC
- Korpus z wewnętrznym uszczelnieniem
- Od strony węża połączenie zatrzaskowe

Pasujące peszle
- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790

Dane techniczne

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
Poliamid
Mosiądz niklowany

Stopień ochrony
IP 68

Zakres temperatury
-40°C do +115°C

Numer katalogowy	Rozmiar gwintu PG	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Zakres zaciskania [mm]	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Rozmiar klucza SW1 / SW2 [mm]	Pasuje do SILVYN® RILL	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® KSE								
55001200	9	13.0	4.0 - 8.0	57.0	12.0	17 / 22	9	20.0
55001210	11	15.8	6.5 - 10.0	62.0	12.0	20 / 25	11	20.0
55001230	16	21.2	10.0 - 14.0	70.0	12.0	24 / 31	16	10.0
55001240	21	28.5	14.0 - 17.5	75.0	12.0	30 / 39	21	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® MSK-M EE Patrz strona 786
- SILVYN® MSK-M US Patrz strona 824
- SILVYN® KSE-M Patrz strona 812

Akcesoria
- SKINDICHT® SM-PE Patrz strona 752

SILVYN® KLICK-GP



Korzyści
- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Odporność na wyrwanie
- Wysoka szczelność
- Umożliwia obracanie węża

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Budowa robotów
- Aplikacje obrotowe

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Gwint przyłączeniowy PG
- Korpus z wewnętrznym uszczelnieniem
- Od strony węża połączenie zatrzaskowe

Pasujące peszle
- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790

Dane techniczne

Kolor
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
PA6

Stopień ochrony
IP 68
IP 69K zgodne z DIN 40050 T,9

Zakres temperatury
-40°C do +115°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do SILVYN® RILL	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Rozmiar klucza [mm]	Długość gwintu [mm]	Średnica przelotowa [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® KLICK-GP szary							
61800860	7	7	10	15.5	10	7	50
61800870	9	9	13	18.0	10	10	50
61800880	11	11	15.8	21.0	10	12,5	50
61800850	13,5	13,5	18.2	24.0	11	13,5	50
61800890	16	16	21.2	27.0	12	17	50
61800900	21	21	28.5	34.0	12	23,5	25
61800910	29	29	34.5	40.0	12	30,5	25
61800920	36	36	42.5	49.0	12	36,5	25
61800930	48	48	54.5	60.0	15	48,5	10
SILVYN® KLICK-GP czarny							
61800865	7	7	10	15.5	10	7	50
61800875	9	9	13	18.0	10	10	50
61800885	11	11	15.8	21.0	10	12,5	50
61800855	13,5	13,5	18.2	24.0	11	13,5	50
61800895	16	16	21.2	27.0	12	17	50
61800905	21	21	28.5	34.0	12	23,5	25
61800915	29	29	34.5	40.0	12	30,5	25
61800925	36	36	42.5	49.0	12	36,5	25
61800935	48	48	54.5	60.0	15	48,5	10

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® KLICK-GPZ



Korzyści
- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Dodatkowe odciążenie przewodu
- Dodatkowe uszczelnienie przewodu

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Budowa robotów
- Wszędzie, gdzie przewody muszą być dodatkowo uszczelnione i zamocowane

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Gwint przyłączeniowy PG
- Dławnica kablowa
- Korpus z wewnętrznym uszczelnieniem
- Od strony węża połączenie zatrzaskowe

Pasujące peszle
- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790

Dane techniczne

Kolor
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
PA6

Stopień ochrony
IP 68
IP 69K zgodne z DIN 40050 T,9

Zakres temperatury
-40°C do +115°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do SILVYN® RILL	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Rozmiar klucza [mm]	Zakres zaciskania [mm]	Długość gwintu [mm]	Średnica przelotowa [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® KLICK-GPZ szary								
61801120	7	7	10	16.0	3 - 6.5	8	7.0	20
61801130	9	9	13	18.0	4 - 8	8	8.0	20
61801140	11	11	15.8	21.0	5 - 10	8	10.0	20
61801200	13,5/1	11	15.8	27.0	6 - 11	8	12.0	20
61801202	13,5/2	13,5	18.5	27.0	6 - 12	8	12.0	20
61801150	16	16	21.2	27.0	10 - 14	10	14.0	10
61801160	21	21	28.5	34.0	13 - 18	11	18.0	10
61801170	29	29	34.5	40.0	18 - 25	12	25.0	10
61801180	36	36	42.5	49.0	22 - 32	13	32.0	10
61801190	48	48	54.5	60.0	34 - 44	14	44.0	10
SILVYN® KLICK-GPZ czarny								
61801125	7	7	10	16.0	3 - 6.5	8	7.0	20
61801135	9	9	13	18.0	4 - 8	8	8.0	20
61801145	11	11	15.8	21.0	5 - 10	8	10.0	20
61801205	13,5/1	11	15.8	27.0	6 - 11	8	11.0	20
61801155	16	16	21.2	27.0	10 - 14	10	14.0	10
61801165	21	21	28.5	34.0	13 - 18	11	18.0	10
61801175	29	29	34.5	40.0	18 - 25	12	25.0	10
61801185	36	36	42.5	49.0	22 - 32	13	32.0	10
61801195	48	48	54.5	60.0	34 - 44	14	44.0	10

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® KLICK 90° PG

Korzyści
- Kolano 90° ułatwia montaż
- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Odporność na wyrwanie
- Wysoka szczelność

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Do aplikacji o ograniczonej przestrzeni
- Aplikacje obrotowe

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Gwint przyłączeniowy PG
- Kąt 90°
- Korpus z wewnętrznym uszczelnieniem
- Od strony węża połączenie zatrzaskowe

Pasujące peszle
- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790

Dane techniczne

Kolor
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
PA6

Stopień ochrony
IP 68
IP 69K zgodne z DIN 40050 T,9

Zakres temperatury
-40°C do +115°C



Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do SILVYN® RILL	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Długość gwintu [mm]	Średnica przelotowa [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® KLICK 90° PG szary						
61801020	9	9	13	10	12.0	50
61801030	11	11	15.8	10	15.5	50
56000100	13,5	13,5	18.5	11	13.5	50
61801040	16	16	21.2	12	18.0	50
61801050	21	21	28.5	12	24.0	25
61801060	29	29	34.5	12	32.0	10
61801061	36	36	42.5	14	36.5	10
61801062	48	48	54.5	14	48.5	5
SILVYN® KLICK 90° PG czarny						
61801025	9	9	13	10	12.0	50
61801035	11	11	15.8	10	15.5	50
56000105	13,5	13,5	18.5	11	13.5	50
61801045	16	16	21.2	12	18.0	50
61801055	21	21	28.5	12	24.0	25
61801065	29	29	34.5	12	32.0	10

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® KLICK-Y / SILVYN® KLICK-Y (TPE)



SILVYN® KLICK-Y



SILVYN® KLICK-Y (TPE)

Korzyści

SILVYN® KLICK-Y
- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Odporność na wyrwanie
- Łatwe łączenie węży o różnych rozmiarach

SILVYN® KLICK-Y (TPE)
- Łatwe w montażu
- Podwyższona odporność na temperaturę

Zakres zastosowania

SILVYN® KLICK-Y
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Rozdzielacz Y do węży osłonowych SILVYN® RILL

SILVYN® KLICK-Y (TPE)
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Rozdzielacz Y do węży osłonowych SILVYN® RILL

Stosowne normy/aprobaty

SILVYN® KLICK-Y
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie

SILVYN® KLICK-Y
- 3 x złącze do peszla
- 2 x otwór montażowy pod śrubę M5

SILVYN® KLICK-Y (TPE)
- 3 x złącze do peszla
- 1 x otwór montażowy pod śruby M4

Pasujące peszle

- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790

Dane techniczne

Uwaga
SILVYN® KLICK-Y
Więcej rozmiarów i połączeń

Kolor
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
SILVYN® KLICK-Y
PA6
SILVYN® KLICK-Y (TPE)
TPE

Stopień ochrony
SILVYN® KLICK-Y
IP 68
IP 69K zgodne z DIN 40050 T,9
SILVYN® KLICK-Y (TPE)
IP 66

Zakres temperatury
-40°C do +115°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do SILVYN® RILL	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® KLICK-Y szary				
61801090	2 x 7/1 x 9	7/9	10 / 13	10
61801100	3 x 9	9	13	10
61801110	2 x 9/1 x 11	9/11	13 / 15.8	10
56000130	3 x 11	11	15.8	10
SILVYN® KLICK-Y czarny				
61801095	2 x 7/1 x 9	7/9	10 / 13	10
61801105	3 x 9	9	13	10
61801115	2 x 9/1 x 11	9/11	13 / 15.8	10
56000135	3 x 11	11	15.8	10
SILVYN® KLICK-Y (TPE) szary				
56000120	3 x 7	7	10	10
56000140	2 x 11/1 x 16	11/16	15.8 / 21.2	10
56000150	2 x 16/1 x 21	16/21	21.2 / 28.5	10
56000160	2 x 21/1 x 29	21/29	28.5 / 34.5	10
SILVYN® KLICK-Y (TPE) czarny				
56000125	3 x 7	7	10	10
56000145	2 x 11/1 x 16	11/16	15.8 / 21.2	10
56000155	2 x 16/1 x 21	16/21	21.2 / 28.5	10
56000165	2 x 21/1 x 29	21/29	28.5 / 34.5	10

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

RoHS

SILVYN® KLICK-S / SILVYN® KLICK-D / SILVYN® KLICK-V



SILVYN® KLICK-S SILVYN® KLICK-D SILVYN® KLICK-V

Korzyści

SILVYN® KLICK-S
- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Specjalny kształt pozycjonujący peszel

SILVYN® KLICK-D
- Zapewnia, że wąż pozostaje zamocowany w uchwycie

SILVYN® KLICK-V
- Łączy kilka uchwytów KLICK-S ze sobą

Zakres zastosowania

SILVYN® KLICK-S
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Do mocowania węży osłonowych na obudowach maszyn dla wszystkich aplikacji

SILVYN® KLICK-D
- W połączeniu z
- SILVYN® KLICK S
- Pokrywa do uchwytu SILVYN® KLICK S

SILVYN® KLICK-V
- W połączeniu z
- SILVYN® KLICK S

Cechy produktu

SILVYN® KLICK-S
- Poliamid odporny na uszkodzenia

SILVYN® KLICK-D
- Konstrukcja dokładnie dopasowana do SILVYN® KLICK S

SILVYN® KLICK-V
- Konstrukcja dokładnie dopasowana do SILVYN® KLICK S

Wykonanie

SILVYN® KLICK-S
- Wieloczęściowy uchwyt do peszli z otworem montażowym pod śrubę M5

SILVYN® KLICK-D
- Pokrywa z trzpieniami łączeniowymi

SILVYN® KLICK-V
- Klamra połączeniowa (spinka)

Uwaga
- Złączki w kolorze czarnym - ostatnią cyfrę numeru katalogowego zmienić na „5”

Pasujące peszle
- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790

Dane techniczne

RAL **Kolor**
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
PA6

Zakres temperatury
SILVYN® KLICK-S
Od -30°C do +70°C
SILVYN® KLICK-D
-40°C do +115°C
SILVYN® KLICK-V
-40°C do +115°C

Numer katalogowy	Rozmiar gwintu PG	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® KLICK-S szary		
61811110	7	100
61811120	9	100
61811130	11	50
61811190	13.5	50
61811140	16	50
61811150	21	50
61811160	29	30
61811170	36	20
61811180	48	20
SILVYN® KLICK-D szary		
61811200	7	100
61811260	11	50
61811210	16	50
61811220	21	50
61811230	29	30
61811240	36	20
61811250	48	20
SILVYN® KLICK-V szary		
61811270		100

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria

SILVYN® KLICK-D
- SILVYN® KLICK-S Patrz strona 799

SILVYN® KLICK-V
- SILVYN® KLICK-S Patrz strona 799

SILVYN® KLICK-RH



Korzyści
- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Specjalny kształt pozycjonujący peszel
- Brak części łatwych do zgubienia

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Do mocowania węży osłonowych na obudowach maszyn dla wszystkich aplikacji

Cechy produktu
- Poliamid odporny na uszkodzenia
- Jednoczęściowy uchwyt do peszli
- Może służyć do montażu na szynie o profilu C
- Możliwość montażu warstwowego (jeden na drugim)

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Jednoczęściowy uchwyt do węży z otworem montażowym pod śrubę M4/M5/M6

Pasujące peszle
- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790

Dane techniczne
Kolor
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
PA6

Zakres temperatury
-40°C do +115°C

Numer katalogowy	Rozmiar gwintu PG	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® KLICK-RH szary			
65500300	7	10	50
65500310	9	13	50
65500320	11	15.8	50
65500330	13.5	18.5	50
65500340	16	21.2	50
65500350	21	28.5	25
65500360	29	34.5	25
65500370	36	42.5	25
65500380	48	54.5	10
SILVYN® KLICK-RH czarny			
65500305	7	10	50
65500315	9	13	50
65500325	11	15.8	50
65500335	13.5	18.5	50
65500345	16	21.2	50
65500355	21	28.5	25
65500365	29	34.5	25
65500375	36	42.5	25
65500385	48	54.5	10

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® K-EM



Korzyści
- Łatwe w montażu
- Podwyższona odporność na temperaturę
- Zapobiega uszkodzeniom kabla
- Dodatkowe uszczelnienie

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® RILL PA6
- SILVYN® RILL PA12
- Tulejka przejściowa lub końcowa

Dane techniczne
Kolor
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
TPE-V

Zakres temperatury
Od -40°C do +120°C

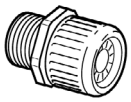
Pasujące peszle
- SILVYN® FPAS Strona 804
- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Średnica kabla [mm]	Długość całkowita [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® K-EM szary					
65500200	7	10	1.0 - 8.0	29.0	50
65500210	9	13	1.0 - 10.0	32.5	50
65500220	11	15.8	4.0 - 12.0	36.5	50
65500230	16	21.2	6.0 - 16.5	37.5	50
65500240	21	28.5	6.0 - 23.0	40.2	25
65500250	29	34.5	6.0 - 29.0	44.2	25
65500260	36	42.5	10.0 - 37.0	46.0	25
65500270	48	54.5	10.0 - 47.0	52.0	10
SILVYN® K-EM czarny					
65500205	7	10	1.0 - 8.0	29.0	50
65500215	9	13	1.0 - 10.0	32.5	50
65500225	11	15.8	4.0 - 12.0	36.5	50
65500235	16	21.2	6.0 - 16.5	37.5	50
65500245	21	28.5	6.0 - 23.0	40.2	25
65500255	29	34.5	6.0 - 29.0	44.2	25
65500265	36	42.5	10.0 - 37.0	46.0	25
65500275	48	54.5	10.0 - 47.0	52.0	10

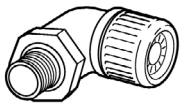
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® HCC

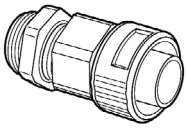




SILVYN®
HG-M
IP 65



SILVYN®
HW-M
IP 65



SILVYN®
DUO/DUO-M
IP 65/68

Korzyści
- Stabilność wymiarów
- Giętki
- Niska masa
- Wytrzymały na ściskanie

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Budowa aparatury przemysłowej
- Automatyka budynków
- Do połączeń ruchomych
- Na zewnątrz pomieszczeń

Cechy produktu
- Wąż osłonowy o konstrukcji metrycznej
- Bezhalogenowy i bezkadmowy
- Odporność na ścieranie
- Zwiększona odporność na oleje, benzyny, kwasy i inne chemikalia

Wykonanie
- Drobno karbowany wąż poliamidowy PA 6

Uwaga
- Odporny na działanie promieniowania UV i działanie warunków atmosferycznych

Dane techniczne

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
PA6:
bezhalogenowy

Zakres temperatury
Od -25°C do +100°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® HG-M	Pasuje do SILVYN® HW-M	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® HCC							
61793970	12	9.4 x 13.0	25	9.4	12	12	50.0
61793980	16	11.6 x 16.0	30	11.6	16	16	50.0
61793990	20	14.6 x 20.0	40	14.6	20	20	50.0
61794000	25	18.7 x 25.0	50	18.7	25	25	50.0
61794010	32	25.6 x 32.0	65	25.6	32	32	25.0
61794020	40	33.1 x 40.0	85	33.1	40		25.0
61794030	50	42.7 x 50.0	110	42.7	50		25.0
61794035	63	54.6 x 63.0	130	54.6	63		25.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SILVYN® HG-M Patrz strona 802
- SILVYN® HW-M Patrz strona 802
- SILVYN® DUO-M Patrz strona 803
- SILVYN® SCLX Patrz strona 803

SILVYN® HG-M / SILVYN® HW-M



SILVYN® HG-M



SILVYN® HW-M

Korzyści

SILVYN® HG-M
- Łatwy demontaż
- Odporność na wyrwanie
- Uszczelnienie

SILVYN® HW-M
- Kolano 90° ułatwia montaż
- Łatwy demontaż
- Odporność na wyrwanie
- Uszczelnienie

Zakres zastosowania

SILVYN® HG-M
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® HCC

SILVYN® HW-M
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® HCC
- Do aplikacji o ograniczonej przestrzeni

Wykonanie

SILVYN® HG-M
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Korpus z uszczelnieniem i pierścieniem zaciskowym
- Nakrętka zaciskowa

SILVYN® HW-M
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kąt 90°
- Korpus z uszczelnieniem i pierścieniem zaciskowym
- Nakrętka zaciskowa

Uwaga

SILVYN® HG-M
- Wykonanie w kolorze czarnym jest odporne na działanie promieniowania UV i trudne warunki atmosferyczne

SILVYN® HW-M
- Odporny na działanie promieniowania UV i działanie warunków atmosferycznych

Pasujące peszle

- SILVYN® HCC Strona 801

Dane techniczne

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

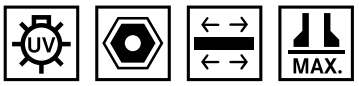
Materiał
PA6

Stopień ochrony
IP 65

Zakres temperatury
Od -25 °C do +100 °C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Pasuje do SILVYN® HCC	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® HG-M					
55501600	12 x 1,5	26.3	8.0	12	100.0
55501610	16 x 1,5	29.4	12.5	16	100.0
55501620	20 x 1,5	36.0	12.0	20	50.0
55501630	25 x 1,5	45.4	15.0	25	50.0
55501640	32 x 1,5	47.0	15.0	32	30.0
55501650	40 x 1,5	53.0	15.0	40	20.0
55501660	50 x 1,5	57.4	15.0	50	16.0
55501670	63 x 1,5	74.0	20.0	63	8.0
SILVYN® HW-M					
55501680	12 x 1,5		8.0	12	50.0
55501690	16 x 1,5		10.5	16	20.0
55501700	20 x 1,5		12.0	20	20.0
55501710	25 x 1,5		15.0	25	10.0
55501720	32 x 1,5		15.0	32	10.0

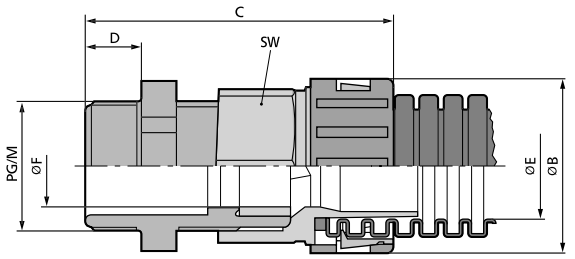
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.



RoHS

SILVYN® DUO-M





Korzyści
- Łatwy demontaż
- Dodatkowe odciążenie przewodu
- Dodatkowe uszczelnienie przewodu

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® HCC

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Dławnica kablowa
- Korpus z uszczelnieniem i pierścieniem zaciskowym
- Od strony węża połączenie zatrzaskowe

Uwaga
- Wykonanie w kolorze czarnym jest odporne na działanie promieniowania UV i trudne warunki atmosferyczne

Pasujące peszle
- SILVYN® HCC Strona 801

Dane techniczne
Uwaga
szary

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
PA6

Stopień ochrony
IP 68

Numer katalogowy	Gwint przyłączeniowy M	Zakres zaciskania [mm]	Rozmiar klucza SW [mm]	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Pasuje do SILVYN® HCC	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® DUO-M							
61809310	16 x 1,5	3.5 - 8.0	19	49.8	12.0	16	50
61809320	20 x 1,5	5.0 - 12.0	24	53.6	13.0	20	50
61809330	25 x 1,5	9.0 - 14.0	27	59.1	13.0	25	50

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.



RoHS

SILVYN® SCLX

Korzyści
- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Specjalny kształt pozycjonujący peszel

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® HCC
- Do mocowania węży osłonowych na obudowach maszyn dla wszystkich aplikacji

Wykonanie
- Wieloczęściowy uchwyt do peszli z otworem montażowym pod śrubę M5
- Pokrywa z systemem złączy zatrzaskowych

Dane techniczne
Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
PA6

Zakres temperatury
Od -30°C do +70°C



Uwaga
- Odporny na działanie promieniowania UV i działanie warunków atmosferycznych

Pasujące peszle
- SILVYN® HCC Strona 801

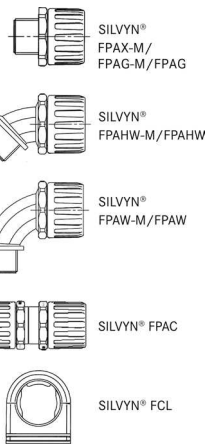
Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® SCLX uchwyt		
61814000	16	100.0
61814010	20	100.0
61814020	25	100.0
61814030	32	50.0
61814040	40	50.0
61814050	50	50.0
SILVYN® SCLX klamra		
61814070	16	100.0
61814080	20	100.0
61814090	25	100.0
61814100	32	100.0
61814110	40	100.0
61814120	50	100.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Nowość

SILVYN® FPAS





Korzyści
- Stabilność wymiarów
- Giętki
- Niepodtrzymujący płomieni i samogasnący zgodnie z UL94 V2
- Wysoce odporny na ściskanie
- Odporny na uszkodzenia

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych
- Zastosowanie w kolejnictwie/budowa pojazdów
- Do połączeń ruchomych
- Do wewnątrz i na zewnątrz

Cechy produktu
- Bezhalogenowy i bezkadmowy
- Odporność na ścieranie
- Zwiększona odporność na oleje, benzyny, kwasy i inne chemikalia

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Drobno karbowany wąż poliamidowy PA 6

Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Uwaga
Dostępny w PA 12

Kolor
Szary (RAL 7031)
Czarny (RAL 9005), odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
PA 6:
bezhalogenowy
Właściwości przeciwpożarowe zgodnie z UL 94V-2

Zakres temperatury
Od -40°C do +120°C,
połączenia statyczne
Od -20°C do +100°C,
połączenia dynamiczne

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® FPAS czarny					
61754005	10	6.3 x 10.0	15	6.3	50.0
61754015	13	9.8 x 13.0	25	9.8	50.0
61754025	16	11.8 x 15.8	35	11.8	50.0
61754275	18	14.2 x 18.5	40	14.2	50.0
61754035	21	16.7 x 21.2	45	16.7	50.0
61754045	28	22.8 x 28.5	50	22.8	50.0
61754055	34	28.1 x 34.5	60	28.1	25.0
61754065	42	35.5 x 42.5	70	35.5	25.0
61754075	54	47.2 x 54.5	80	47.2	25.0
61754305	67	56.3 x 67.2	130	56.3	10.0
SILVYN® FPAS szary					
61754000	10	6.3 x 10.0	15	6.3	50.0
61754010	13	9.8 x 13.0	25	9.8	50.0
61754020	16	11.8 x 15.8	35	11.8	50.0
61754270	18	14.2 x 18.5	40	14.2	50.0
61754030	21	16.7 x 21.2	45	16.7	50.0
61754040	28	22.8 x 28.5	50	22.8	50.0
61754050	34	28.1 x 34.5	60	28.1	25.0
61754060	42	35.5 x 42.5	70	35.5	25.0
61754070	54	47.2 x 54.5	80	47.2	25.0
61754300	67	56.3 x 67.2	130	56.3	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SILVYN® FPAG-M Patrz strona 806
- SILVYN® FPAX-M Patrz strona 805
- SILVYN® FPAHW-M
- SILVYN® FPAG 90° M Patrz strona 807
- SILVYN® KSE-M Patrz strona 812
- SILVYN® FPAG Patrz strona 810
- SILVYN® FPAG 90° PG Patrz strona 810
- SILVYN® FCL Patrz strona 811
- SILVYN® FPAC Patrz strona 812
- SILVYN® FLEXILOK M Patrz strona 808
- SILVYN® FLEXILOK PG Patrz strona 808
- SILVYN® FLEXILOK 90° M Patrz strona 809
- SILVYN® FLEXILOK 90° PG Patrz strona 809

Nowość

SILVYN® FPAX-M



Korzyści
- Szybki montaż
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Wodoszczelność
- Ochrona przed wibracjami

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® FPAS
- Aplikacje z występowaniem silnych wibracji

Cechy produktu
- Wykonanie w kolorze czarnym jest odporne na działanie promieniowania UV i trudne warunki atmosferyczne
- Demontaż przy pomocy wkrętaka

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201
- UNDERGROUND

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Korpus z wewnętrznym uszczelnieniem
- Od strony węża dookólne połączenie zapadkowe

Pasujące peszle
- SILVYN® FPAS Strona 804

Info
- **IP66**
  IP67
- **IP68 (2bar)**
  IP69K

Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Uwaga
Z gwintem PG

Kolor
Szary (RAL 7031)
Czarny (RAL 9005), odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
PA66:
bezhalogenowy

Stopień ochrony
IP66
IP67
IP68 (2bar)
IP69K

Zakres temperatury
Od -50°C do +135°C

Numer katalogowy	Gwint przyłączeniowy M	Pasuje do SILVYN® FPAS	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® FPAX-M czarny			
55506135	16 x 1,5/1	FPAS 13	10.0
55506145	16 x 1,5/2	FPAS 16	10.0
55506155	20 x 1,5/1	FPAS 16	10.0
55506165	20x1,5/2	FPAS 21	10.0
55506175	25 x 1,5	FPAS 28	10.0
55506185	32 x 1,5	FPAS 34	10.0
55506195	40 x 1,5	FPAS 42	10.0
55506205	50 x 1,5/1	FPAS 42	10.0
55506215	50 x 1,5/2	FPAS 54	10.0
55506225	63 x 1,5	FPAS 67	10.0
SILVYN® FPAX-M szary			
55506235	16 x 1,5/1	FPAS 13	10.0
55506245	16 x 1,5/2	FPAS 16	10.0
55506255	20 x 1,5/1	FPAS 16	10.0
55506265	20x1,5/2	FPAS 21	10.0
55506275	25 x 1,5	FPAS 28	10.0
55506285	32 x 1,5	FPAS 34	10.0
55506295	40 x 1,5	FPAS 42	10.0
55507265	50 x 1,5/1	FPAS 42	10.0
55507275	50 x 1,5/2	FPAS 54	10.0
55507285	63 x 1,5	FPAS 67	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SKINTOP® GMP-GL-M Patrz strona 678

SILVYN® FPAG-M



Korzyści
- Szybki montaż
- Odporność na wyrwanie
- Uszczelnienie
- Ochrona przed wibracjami

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® FPAS
- Aplikacje z występowaniem silnych wibracji

Cechy produktu
- Wykonanie w kolorze czarnym jest odporne na działanie promieniowania UV i trudne warunki atmosferyczne
- Demontaż przy pomocy wkrętaka

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Od strony węża dookólne połączenie zapadkowe

Pasujące peszle
- SILVYN® FPAS Strona 804

Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
Szary (RAL 7031)
Czarny (RAL 9005), odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
PA66:
bezhalogenowy

Stopień ochrony
IP 66

Zakres temperatury
Od -50 °C do +135 °C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Pasuje do SILVYN® FPAS	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® FPAG-M czarny				
55506305	M12x1,5	10.0	10	10.0
55506315	M16x1,5/1	13.0	13	10.0
55506325	M16x1,5/2	15.8	16	10.0
55506335	M20x1,5/1	15.8	16	10.0
55506345	M20x1,5/2	21.2	21	10.0
55507055	M20x1,5/3	18.5	18	10.0
55506355	M25x1,5	28.5	28	10.0
55506365	M32x1,5	34.5	34	10.0
55506375	M40x1,5	42.5	42	2.0
55506385	M50x1,5/1	42.5	42	2.0
55506395	M50x1,5/2	54.5	54	2.0
55506405	M63x1,5/1	54.5	54	2.0
55506475	M63x1,5/2	67.2	67	2.0
SILVYN® FPAG-M szary				
55506300	M12x1,5	10.0	10	10.0
55506310	M16x1,5/1	13.0	13	10.0
55506320	M16x1,5/2	15.8	16	10.0
55506330	M20x1,5/1	15.8	16	10.0
55506340	M20x1,5/2	21.2	21	10.0
55507050	M20x1,5/3	18.5	18	10.0
55506350	M25x1,5	28.5	28	10.0
55506360	M32x1,5	34.5	34	10.0
55506370	M40x1,5	42.5	42	2.0
55506380	M50x1,5/1	42.5	42	2.0
55506390	M50x1,5/2	54.5	54	2.0
55506400	M63x1,5/1	54.5	54	2.0
55506470	M63x1,5/2	67.2	67	2.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® FPAX-M Patrz strona 805
- SILVYN® KSE-M Patrz strona 812

Akcesoria
- SKINTOP® GMP-GL-M Patrz strona 678

SILVYN® FPAG 90° M



Korzyści
- Kolano 90° ułatwia montaż
- Szybki montaż
- Odporność na wyrwanie
- Uszczelnienie
- Ochrona przed wibracjami

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® FPAS
- Aplikacje z występowaniem silnych wibracji
- Do aplikacji o ograniczonej przestrzeni

Cechy produktu
- Wykonanie w kolorze czarnym jest odporne na działanie promieniowania UV i trudne warunki atmosferyczne
- Demontaż przy pomocy wkrętaka

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kąt 90°
- Korpus
- Od strony węża dookólne połączenie zapadkowe

Pasujące peszle
- SILVYN® FPAS Strona 804

Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Uwaga
Kolano 45°

Kolor
Szary (RAL 7031)
Czarny (RAL 9005), odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
PA66:
bezhalogenowy

Stopień ochrony
IP66

Zakres temperatury
Od -50°C do +135°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do SILVYN® FPAS	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® FPAG 90° M czarny			
55506485	M12x1,5	10	10.0
55506495	M16x1,5/1	13	10.0
55506505	M16x1,5/2	16	10.0
55506515	M20x1,5/1	16	10.0
55506525	M20x1,5/2	21	10.0
55507075	M20x1,5/3	18	10.0
55506535	M25x1,5	28	10.0
55506545	M32x1,5	34	10.0
55507085	M40x1,5	42	1.0
55506555	M50x1,5/1	42	1.0
55506565	M50x1,5/2	54	1.0
55506575	M63x1,5/1	54	1.0
55507095	M63x1,5/2	67	1.0
SILVYN® FPAG 90° M szary			
55506480	M12x1,5	10	10.0
55506490	M16x1,5/1	13	10.0
55506500	M16x1,5/2	16	10.0
55506510	M20x1,5/1	16	10.0
55506520	M20x1,5/2	21	10.0
55507070	M20x1,5/3	18	10.0
55506530	M25x1,5	28	10.0
55506540	M32x1,5	34	10.0
55507080	M40x1,5	42	1.0
55506550	M50x1,5/1	42	1.0
55506560	M50x1,5/2	54	1.0
55506570	M63x1,5/1	54	1.0
55507090	M63x1,5/2	67	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SKINTOP® GMP-GL-M Patrz strona 678

Nowość

SILVYN® FLEXILOK M / SILVYN® FLEXILOK PG



Info
- **Korzystna cenowo**
- **Nowa pozycja asortymentowa**

Korzyści
- Szybki montaż
- Łatwe w montażu
- Korzystna cenowo złączka do peszli
- Brak części łatwych do zgubienia
- Nowe wzornictwo oszczędzające przestrzeń

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Budowa szaf sterowniczych
- Do połączeń ruchomych
- Do aplikacji o ograniczonej przestrzeni
- Instalacje budowlane

Cechy produktu
- Wykonanie w kolorze czarnym jest odporne na działanie promieniowania UV i trudne warunki atmosferyczne
- Jednoczęściowa, smukła konstrukcja
- Bezhalogenowy i bezkadmowy

Wykonanie
- Gwint przyłączeniowy metryczny/PG
- Korpus jednoczęściowy
- Specjalny system zaciskowy

Uwaga
- Demontaż przy pomocy wkrętaka

Pasujące peszle
- SILVYN® FPAS Strona 804

SILVYN® FLEXILOK M
- Karbowane peszle z tworzywa

SILVYN® FLEXILOK PG
- SILVYN® FPAS
- Karbowane peszle z tworzywa

Dane techniczne

Stosowne normy/aprobaty
IEC EN 61386-23

Uwaga
Kolor biały i jasnoszary (RAL 7035)
M12x1,5 / PG 7 do FPAS 10
M40x1,5 / PG 36 do FPAS 42
M50x1,5 / PG 48 do FPAS 54

Kolor
Szary (RAL 7031)
Czarny (RAL 9005), odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
PA66:
bezhalogenowy

Stopień ochrony
IP 66

Zakres temperatury
Od -40°C do +120°C

Numer katalogowy	Gwint przyłączeniowy M	Średnica wewnętrzna [mm]	Długość gwintu [mm]	Pasuje do SILVYN® FPAS	Pasuje do peszla o rozmiarze	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® FLEXILOK M czarny						
65500405	16 x 1,5/1	12.0	12.0	FPAS 13	13,0	10.0
65500425	16 x 1,5/2	12.0	12.0	FPAS 16	15,8	10.0
65500415	20 x 1,5/1	14.0	14.0	FPAS 13	13,0	10.0
65500435	20 x 1,5/2	14.0	14.0	FPAS 16	15,8	10.0
65500445	20 x 1,5/3	14.0	14.0	FPAS 21	21,2	10.0
65500455	25 x 1,5	20.0	15.0	FPAS 28	28,5	10.0
65500465	32 x 1,5	27.0	16.0	FPAS 34	34,5	10.0
SILVYN® FLEXILOK M szary						
65500600	16 x 1,5/1	12.0	12.0	FPAS 13	13,0	10.0
65500420	16 x 1,5/2	12.0	12.0	FPAS 16	15,8	10.0
65500410	20 x 1,5/1	14.0	14.0	FPAS 13	13,0	10.0
65500430	20 x 1,5/2	14.0	14.0	FPAS 16	15,8	10.0
65500440	20 x 1,5/3	14.0	14.0	FPAS 21	21,2	10.0
65500610	25 x 1,5	20.0	15.0	FPAS 28	28,5	10.0
65500460	32 x 1,5	27.0	16.0	FPAS 34	34,5	10.0
SILVYN® FLEXILOK PG czarny						
65500475	9/1	12.0	10.0	FPAS 13	13,0	10.0
65500495	9/2	12.0	10.0	FPAS 16	15,8	10.0
65500485	11/1	12.0	10.0	FPAS 13	13,0	10.0
65500395	11/2	15.0	10.0	FPAS 16	15,8	10.0
68100055	13,5/1	15.0	10.0	FPAS 16	15,8	10.0
68100075	13,5/2	16.0	10.0	FPAS 21	21,2	10.0
68100065	16/1	15.0	11.0	FPAS 16	15,8	10.0
68100085	16/2	18.0	11.0	FPAS 21	21,2	10.0
68100095	21.0	23.0	12.0	FPAS 28	28,5	10.0
68880005	29.0	31.0	12.0	FPAS 34	34,5	10.0
SILVYN® FLEXILOK PG szary						
65500470	9/1	12.0	10.0	FPAS 13	13,0	10.0
65500490	9/2	12.0	10.0	FPAS 16	15,8	10.0
65500480	11/1	12.0	10.0	FPAS 13	13,0	10.0
65500390	11/2	15.0	10.0	FPAS 16	15,8	10.0
68100050	13,5/1	15.0	10.0	FPAS 16	15,8	10.0
68100070	13,5/2	16.0	10.0	FPAS 21	21,2	10.0
68100060	16/1	15.0	11.0	FPAS 16	15,8	10.0
68100080	16/2	18.0	11.0	FPAS 21	21,2	10.0
68100090	21.0	23.0	12.0	FPAS 28	28,5	10.0
65500620	29.0	31.0	12.0	FPAS 34	34,5	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SKINTOP® GMP-GL-M Patrz strona 678

Nowość

SILVYN® FLEXILOK 90° M / SILVYN® FLEXILOK 90° PG

Info

- **Korzystna cenowo**
- **Kolano 90° ułatwia montaż**
- **Nowa pozycja asortymentowa**



Korzyści

- Szybki montaż
- Łatwe w montażu
- Korzystna cenowo złączka do peszli
- Brak części łatwych do zgubienia
- Nowe wzornictwo oszczędzające przestrzeń

Zakres zastosowania

- Budowa maszyn
- Budowa szaf sterowniczych
- Do połączeń ruchomych
- Do aplikacji o ograniczonej przestrzeni
- Instalacje budowlane

Cechy produktu

- Wykonanie w kolorze czarnym jest odporne na działanie promieniowania UV i trudne warunki atmosferyczne
- Jednoczęściowa, smukła konstrukcja
- Bezhalogenowy i bezkadmowy

Wykonanie

- Gwint przyłączeniowy metryczny/PG
- Kąt 90°
- Specjalny system zaciskowy

Uwaga

- Demontaż przy pomocy wkrętaka

Pasujące peszle

- SILVYN® FPAS Strona 804
- SILVYN® FPAS
- Karbowane peszle z tworzywa

Dane techniczne

Stosowne normy/aprobaty
IEC EN 61386-23

Uwaga
Kolor biały i jasnoszary (RAL 7035)

Kolor
Szary (RAL 7031)
Czarny (RAL 9005), odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
PA66:
bezhalogenowy

Stopień ochrony
IP 66

Zakres temperatury
Od -40°C do +120°C

Numer katalogowy	Gwint przyłączeniowy M	Średnica wewnętrzna [mm]	Długość gwintu [mm]	Pasuje do SILVYN® FPAS	Pasuje do peszla o rozmiarze	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® FLEXILOK 90° M czarny						
68100100	16 x 1,5	12.0	12.0	FPAS 16	13,0	10.0
68100105	20 x 1,5/1	14.0	14.0	FPAS 16	13,0	10.0
68100110	20 x 1,5/2	14.0	14.0	FPAS 21	21,2	10.0
68100115	25 x 1,5	20.0	15.0	FPAS 21	28,5	10.0
68100120	32 x 1,5	27.0	16.0	FPAS 21	28,5	10.0
SILVYN® FLEXILOK 90° M szary						
68100125	16 x 1,5	12.0	12.0	FPAS 16	13,0	10.0
68100130	20 x 1,5/1	14.0	14.0	FPAS 16	13,0	10.0
68100135	20 x 1,5/2	14.0	14.0	FPAS 21	21,2	10.0
68100140	25 x 1,5	20.0	15.0	FPAS 21	28,5	10.0
68100145	32 x 1,5	27.0	16.0	FPAS 21	28,5	10.0
SILVYN® FLEXILOK 90° PG czarny						
68100150	9.0	12.0	10.0	FPAS 16	15,8	50.0
68100155	11/1	12.0	10.0	FPAS 16	15,8	50.0
68100160	11/2	12.0	10.0	FPAS 16	15,8	50.0
68100170	13,5	15.0	10.0	FPAS 21	21,2	50.0
68100165	16/1	15.0	11.0	FPAS 16	15,8	50.0
68100175	16/2	18.0	11.0	FPAS 21	21,2	50.0
68100180	21.0	23.0	12.0	FPAS 28	28,5	50.0
68100185	29.0	31.0	12.0	FPAS 34	34,5	50.0
SILVYN® FLEXILOK 90° PG kolor szary						
68100190	9.0	12.0	10.0	FPAS 16	15,8	50.0
68100195	11/1	12.0	10.0	FPAS 16	15,8	50.0
68100200	11/2	12.0	10.0	FPAS 16	15,8	50.0
68100210	13,5	15.0	10.0	FPAS 21	21,2	50.0
68100205	16/1	15.0	11.0	FPAS 16	15,8	50.0
68100215	16/2	18.0	11.0	FPAS 21	21,2	50.0
68100220	21.0	23.0	12.0	FPAS 28	28,5	50.0
68100225	29.0	31.0	12.0	FPAS 34	34,5	50.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® FPAG / SILVYN® FPAG 90° PG



SILVYN® FPAG



SILVYN® FPAG 90° PG

Korzyści

SILVYN® FPAG
- Szybki montaż
- Odporność na wyrwanie
- Uszczelnienie
- Ochrona przed wibracjami

SILVYN® FPAG 90° PG
- Kolano 90° ułatwia montaż
- Szybki montaż
- Odporność na wyrwanie
- Uszczelnienie
- Ochrona przed wibracjami

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® FPAS
- Aplikacje z występowaniem silnych wibracji

Cechy produktu
- Wykonanie w kolorze czarnym jest odporne na działanie promieniowania UV i trudne warunki atmosferyczne
- Demontaż przy pomocy wkrętaka

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie

SILVYN® FPAG
- Gwint przyłączeniowy PG
- Korpus
- Od strony węża dookólne połączenie zapadkowe

SILVYN® FPAG 90° PG
- Gwint przyłączeniowy PG
- Kąt 90°
- Korpus
- Od strony węża dookólne połączenie zapadkowe

Pasujące peszle
- SILVYN® FPAS Strona 804

Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Uwaga
Wersja IP68

Kolor
Szary (RAL 7031)
Czarny (RAL 9005), odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
PA66:
bezhalogenowy

Stopień ochrony
IP 66

Zakres temperatury
Od -50°C do +135°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do SILVYN® FPAS	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® FPAG czarny			
55506585	PG 7	10	10
55506595	PG 9/1	10	10
55506605	PG 9/2	13	10
55506615	PG 9/3	16	10
55506625	PG 11	16	10
55506635	PG 13,5/1	16	10
55506645	PG 13,5/2	18	10
55506995	PG 13,5/3	21	10
55506655	PG 16	21	10
55506665	PG 21	28	10
55506675	PG 29	34	10
55506685	PG 36	42	2
55506695	PG 48/1	54	2
55506705	PG 48/2	67	2
SILVYN® FPAG szary			
55506580	PG 7	10	10
55506590	PG 9/1	10	10
55506600	PG 9/2	13	10
55506610	PG 9/3	16	10
55506620	PG 11	16	10
55506630	PG 13,5/1	16	10
55506640	PG 13,5/2	18	10
55506990	PG 13,5/3	21	10
55506650	PG 16	21	10
55506660	PG 21	28	10
55506670	PG 29	34	10
55506680	PG 36	42	2
55506690	PG 48/1	54	2
55506700	PG 48/2	67	2
SILVYN® FPAG 90° PG czarny			
55506715	PG 7	10	10
55506725	PG 9	13	10
55506735	PG 11	16	10

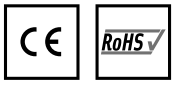
Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do SILVYN® FPAS	Liczba sztuk w opakowaniu
55506745	PG 13,5/1	16	10
55506755	PG 13,5/2	18	10
55506815	PG 13,5/3	21	10
55506765	PG 16	21	10
55506775	PG 21	28	10
55506785	PG 29	34	10
55506795	PG 36	42	1
55506805	PG 48/1	54	1
55506825	PG 48/2	67	1
SILVYN® FPAG 90° PG szary			
55506710	PG 7	10	10
55506720	PG 9	13	10
55506730	PG 11	16	10
55506740	PG 13,5/1	16	10
55506750	PG 13,5/2	18	10
55506810	PG 13,5/3	21	10
55506760	PG 16	21	10
55506770	PG 21	28	10
55506780	PG 29	34	10
55506790	PG 36	42	1
55506800	PG 48/1	54	1
55506820	PG 48/2	67	1

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

■ Akcesoria

- SKINTOP® GMP-GL-M Patrz strona 678





SILVYN® FCL

■ Korzyści

- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Specjalny kształt pozycjonujący peszel
- Brak części łatwych do zgubienia

■ Zakres zastosowania

- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® FPAS
- Do mocowania węży osłonowych na obudowach maszyn dla wszystkich aplikacji

■ Cechy produktu

- Demontaż przy pomocy wkrętaka
- Jednoczęściowy uchwyt do peszli

■ Wykonanie

- Jednoczęściowy uchwyt do peszli z otworem montażowym pod śrubę

■ Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
Szary (RAL 7031)
Czarny (RAL 9005), odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
PA66:
bezhalogenowy

Zakres temperatury
Od -50°C do +135°C

■ Uwaga

- Odporny na działanie promieniowania UV i działanie warunków atmosferycznych

■ Pasujące peszle

- SILVYN® FPAS Strona 804



Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica otworu [mm]	Pasuje do SILVYN® FPAS	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® FCL czarny				
55506905	10	5.0	10	10
55506915	13	5.0	13	10
55506925	16	5.0	16	10
55506985	18	6.0	18	10
55506935	21	6.0	21	10
55506945	28	6.0	28	10
55506955	34	6.0	34	10
55506965	42	6.0	42	5
55506975	54	6.0	54	5
SILVYN® FCL szary				
55506900	10	5.0	10	10
55506910	13	5.0	13	10
55506920	16	5.0	16	10
55506980	18	6.0	18	10
55506930	21	6.0	21	10
55506940	21	6.0	21	10
55506950	21	6.0	21	10
55506960	42	6.0	42	5
55506970	54	6.0	54	5

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® FPAC



Korzyści
- Szybki montaż
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Przedłużanie peszli karbowanych

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® FPAS
- Złączka do łączenia węży w celu przedłużenia

Cechy produktu
- Demontaż przy pomocy wkrętaka

Uwaga
- Odporny na działanie promieniowania UV i działanie warunków atmosferycznych

Pasujące peszle
- SILVYN® FPAS Strona 804

Dane techniczne
Aprobaty
IEC EN 61386-23

Uwaga
Wielkość 42
Wielkość 54

Kolor
Szary (RAL 7031)
Czarny (RAL 9005), odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
PA66:
bezhalogenowy

Stopień ochrony
IP 66

Zakres temperatury
Od -50°C do +135°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do SILVYN® FPAS	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® FPAC czarny			
55507005	16	16	5
55507015	21	21	5
55507025	28	28	5
55507035	34	34	5
SILVYN® FPAC szary			
55507000	16	16	5
55507010	21	21	5
55507020	28	28	5
55507030	34	34	5

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® KSE-M



Korzyści
- Szybki montaż
- Ochrona przed wibracjami
- Dodatkowe odciążenie przewodu
- Dodatkowe uszczelnienie przewodu
- Optymalne połączenie EMC

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® FPAS
- Wszędzie tam, gdzie przewody ekranowane wymagają dodatkowej ochrony

Cechy produktu
- Wykonanie w kolorze czarnym jest odporne na działanie promieniowania UV i trudne warunki atmosferyczne
- Demontaż przy pomocy wkrętaka

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Dławnica kablowa EMC
- Od strony węża dookólne połączenie zapadkowe

Dane techniczne
Aprobaty
IEC EN 61386-23

Uwaga
Kolano 45°
Z kolanem 90°

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
Niklowany mosiądz
PA66
Bezhalogenowy

Stopień ochrony
Peszel: IP6
Kabel: IP68

Zakres temperatury
Od -30°C do +100°C

Pasujące peszle
- SILVYN® FPAS Strona 804

Numer katalogowy	Gwint przyłączeniowy M	Zakres zaciskania [mm]	Długość gwintu [mm]	Pasuje do SILVYN® FPAS	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® KSE-M czarny						
55507105	16x1,5/1	4.5 - 9.0	12.0	13	13,0	10.0
55507115	16x1,5/2	4.5 - 9.0	12.0	16	15,8	10.0
55507125	20x1,5/1	7.0 - 12.5	12.0	16	15,8	10.0
55507135	20x1,5/2	7.0 - 12.5	12.0	21	21,2	10.0
55507145	25x1,5	9.0 - 16.5	12.0	28	28,5	10.0
55507155	32x1,5	11.0 - 21.0	15.0	34	34,5	10.0
55507165	40x1,5	19.0 - 28.0	15.0	42	42,5	1.0
55507175	50x1,5	27.0 - 35.0	15.0	54	54,5	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SKINDICHT® SM-PE-M Patrz strona 704

SILVYN® MAXI PA

Korzyści
- Stabilność wymiarów
- Giętki
- Wysoce samogasnący i nierozprzestrzeniający ognia zgodnie z UL94 V0
- Wytrzymały na ściskanie

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Budynki użyteczności publicznej
- Do połączeń ruchomych
- Na zewnątrz pomieszczeń

Cechy produktu
- Bezhalogenowy i bezkadmowy
- Odporność na ścieranie
- Zwiększona odporność na oleje, benzyny, kwasy i inne chemikalia

Stosowne normy/aprobaty
- Nr pliku UL E308201

Wykonanie
- Grubościenny wąż osłonowy, karbowany z poliamidu 6

Dane techniczne

Uwaga
Dostępny w PA 12

Kolor
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
PA 6:
bezhalogenowy

Zakres temperatury
od -40°C do +115°C
krótkotrwale +150°C



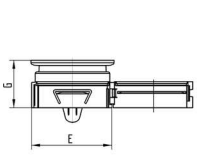
Numer katalogowy	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Waga [kg/m]	Pasuje do SILVYN® AFG -PA/AFW -PA	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® MAXI PA szary						
61791150	66.5 x 79.2	170	66.5	0.46	70	10.0
61791160	91.0 x 106.0	225	91.0	0.79	95	10.0
SILVYN® MAXI PA czarny						
61791155	66.5 x 79.2	170	66.5	0.46	70	10.0
61791165	91.0 x 106.0	225	91.0	0.79	95	10.0

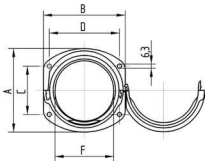
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SILVYN® AFG-PA Patrz strona 814
- SILVYN® AFW-PA Patrz strona 814

SILVYN® AFG-PA / SILVYN® AFG-PA / AFW-PA uszczelka / SILVYN® AFW-PA


SILVYN® AFG-PA






SILVYN® AFG-PA / AFW-PA uszczelka


SILVYN® AFW-PA

Korzyści

SILVYN® AFG-PA
- Połączenie odporne na wyrwanie
- Bezpieczny wlot peszla
- Wysoce samogasnący i nierozprzestrzeniający ognia zgodnie z UL94 V0

SILVYN® AFG-PA / AFW-PA uszczelka
- Większy stopień ochrony IP z SILVYN® AFG-PA i SILVYN® AFW-PA

SILVYN® AFW-PA
- Kolano 90° ułatwia montaż
- Połączenie odporne na wyrwanie
- Bezpieczny wlot peszla
- Wysoce samogasnący i nierozprzestrzeniający ognia zgodnie z UL94 V0

Zakres zastosowania

SILVYN® AFG-PA
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® MAXI PA
- Budowa maszyn
- Grupowanie i prowadzenie kabli i przewodów

SILVYN® AFG-PA / AFW-PA uszczelka
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® MAXI PA
- SILVYN® AFG-PA
- SILVYN® AFW-PA

SILVYN® AFW-PA
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® MAXI PA
- Budowa maszyn
- Grupowanie i prowadzenie kabli i przewodów
- Do aplikacji o ograniczonej przestrzeni

Stosowne normy/aprobaty

SILVYN® AFG-PA
- Nr pliku UL E308201

SILVYN® AFG-PA / AFW-PA uszczelka
- IP 69K zgodne z DIN 40050 T,9

Wykonanie

SILVYN® AFG-PA
- Jednoczęściowy kołnierz przyłączeniowy z mechanizmem zatrzaskowym, zaprojektowany specjalnie do stosowania z peszlem SILVYN® MAXI PA. Dzięki specjalnej konstrukcji peszel może być wstępnie zmontowany i gotowy do podłączenia.

SILVYN® AFG-PA / AFW-PA uszczelka
- Element uszczelniający z regulowanym profilem karbowanym

SILVYN® AFW-PA
- Jednoczęściowy kołnierz przyłączeniowy o kącie 90° z mechanizmem zatrzaskowym, zaprojektowany specjalnie do stosowania z peszlem SILVYN® MAXI PA. Dzięki specjalnej konstrukcji peszel może być wstępnie zmontowany i gotowy do podłączenia.

Pasujące peszle
- SILVYN® MAXI PA Strona 813

Dane techniczne

Kolor
SILVYN® AFG-PA
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV
SILVYN® AFW-PA
Kolor szary (RAL 7001)
Kolor czarny (RAL 9005), odporny na promieniowanie UV

Materiał
SILVYN® AFG-PA
PA6
SILVYN® AFW-PA
PA6

Stopień ochrony
SILVYN® AFG-PA
IP 54
IP 66 z zestawem uszczelniającym AFG-PA/AFW-PA
SILVYN® AFW-PA
IP 54
IP 66 z zestawem uszczelniającym AFG-PA/AFW-PA

Zakres temperatury
SILVYN® AFG-PA
Od -30°C do +100°C
SILVYN® AFW-PA
Od -30°C do +100°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Wielkość nominalna	A [mm]	B [mm]	Długość całkowita C [mm]	D [mm]	E mm	F mm	H	I	J	K	L	N	O	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® AFG-PA szary																
55001080	70 prosty	70	94.0	96.0	60.5	80.5										1.0
55001081	95 prosta	95	128.0	126.0	74.0	108.0										1.0
SILVYN® AFG-PA czarny																
55001085	70 prosty	70	94.0	96.0	60.5	80.5										1.0
55001086	95 prosta	95	128.0	126.0	74.0	108.0										1.0
SILVYN® Uszczelnienie do AFG-PA, AFW-PA																
55001082	70															1.0
55001083	95															1.0
SILVYN® AFW-PA szary																
55001090	70: kąt 90°		94.0	96.0	60.5	80.5	96.4	69	70.0	56.5	6.2	152.5	103.5	81.5	175.0	1.0
55001091	95: kąt 90°		128.0	126.0	74.0	108.0	123.5	96	95.0	55.0	7.0	202.5	127.5	98.5	224.5	1.0
SILVYN® AFW-PA czarny																
55001093	70: kąt 90°		94.0	96.0	60.5	80.5	96.4	69	70.0	56.5	6.2	152.5	103.5	81.5	175.0	1.0
55001092	95: kąt 90°		128.0	126.0	74.0	108.0	123.5	96	95.0	55.0	7.0	202.5	127.5	98.5	224.5	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria

SILVYN® AFG-PA
- SILVYN® AFG-PA / AFW-PA uszczelka Patrz strona 814

SILVYN® AFG-PA / AFW-PA uszczelka
- SILVYN® AFG-PA / AFW-PA uszczelka Patrz strona 814
- SILVYN® AFW-PA Patrz strona 814

SILVYN® AFW-PA
- SILVYN® AFG-PA / AFW-PA uszczelka Patrz strona 814

Nowość

SILVYN® TC



Info

- **Dławnica do peszli nie jest wymagana**
- **Możliwość mocowania nakrętką**
- **Wybrana długość odcinka**

Korzyści

- Stabilność wymiarów
- Giętki
- Nagwintowane
- Oszczędność kosztów dzięki szybkiej i łatwej instalacji

Zakres zastosowania

- Budowa szaf sterowniczych
- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych
- Do wewnątrz i na zewnątrz

Cechy produktu

- Bezhalogenowy i bezkadmowy
- Odporność na ścieranie
- Zwiększona odporność na oleje, benzyny, kwasy i inne chemikalia

Wykonanie

- Drobno karbowany wąż poliamidowy PA 6

Uwaga

- Zalecamy użycie dodatkowego uszczelnienia, aby uzyskać maksymalne parametry IP
- Wielkości M10 / M12 / M16 / M40 / M50 dostępne na zamówienie
- Długość sekcji 222 mm

Dane techniczne

Uwaga
M10 / M12 / M16 / M40 / M50

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
PA 6:
bezhalogenowy
Właściwości przeciwpożarowe zgodnie z UL 94 HB

Zakres temperatury
Od -40°C do +120°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Gwint przyłączeniowy M	Średnica wewnętrzna [mm]	Liczba metrów w kręgu
61221035	SILVYN® TC NW17 / M20x1,5	16.6 x 21.2	20 x 1,5	16.6	50.0
64400650	SILVYN® TC NW22 / M25x1,5	23.1 x 28.4	25 x 1,5	23.1	50.0
64400651	SILVYN® TC NW26 / M32x1,5	28.9 x 34.5	32 x 1,5	28.9	50.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty

- SILVYN® FPAS Patrz strona 804
- SILVYN® RILL PA 6 Patrz strona 789

Akcesoria

- Nożyce do peszli SILVYN® Patrz strona 853
- SKINTOP® GMP-GL-M Patrz strona 678
- SILVYN® SPLIT COS Patrz strona 817
- SKINDICHT® JT PTFE metryczny Patrz strona 720





SILVYN® SPLIT





Korzyści
- Stabilność wymiarów
- Giętki
- Wytrzymały na ściskanie
- Dodatkowa ochrona przewodu po zainstalowaniu
- Łatwy i szybki montaż

Zakres zastosowania
- Budowa pojazdów
- Budowa statków
- Budowa maszyn
- Przemysł elektrotechniczny
- Wszędzie, gdzie przewody muszą być chronione po zamontowaniu

Cechy produktu
- Bezhalogenowy i bezkadmowy
- Odporność na ścieranie
- Zwiększona odporność na oleje, benzyny, kwasy i inne chemikalia

Wykonanie
- Dzielony, karbowany peszel z poliamidu PA6

Info
- **Dostępne nowe rozmiary**

Dane techniczne

Uwaga
SILVYN® SPLIT PP
(Polipropylen)
SILVYN® SPLIT NW 54 / 70

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
PA6:
bezhalogenowy

Stopień ochrony
IP 43 z SILVYN® SPLIT COV

Zakres temperatury
od -40 °C do +120 °C
krótkotrwale 150°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Promień gięcia [mm]	Rozmiar peszla w [mm]	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Pasuje do SILVYN® COV	Zawartość opakowania [m]
SILVYN® SPLIT						
61806621	8	70	6.2/11.2	11.2		50.0
61806620	10	55	8.9/13.6	13.6	M16/PG9	50.0
61806630	14	75	12.9/18.7	18.7	M20/PG13,5	50.0
61806631	16	100	10.3/15.8	15.8		50.0
61806640	20	105	19.8/25.9	25.9	M25/PG21	50.0
61806641	21	120	13.9/21.0	21.0		50.0
61806650	23	125	23.7/31.3	31.3	M32/PG29	50.0
61806651	32	180	26.2/34.5	34.5		50.0
61806660	37	170	31.7/41.9	41.9	M40/PG29	25.0
61806670	45	170	43.1/54.2	54.2	M50	25.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® RILL PA6 SINUS Patrz strona

Akcesoria
- SILVYN® SPLIT COV Patrz strona 817
- SILVYN® SPLIT COS Patrz strona 817
- System osłony przewodów „zjadacz kabli” narzędzie dodatkowe Patrz strona 954

SILVYN® SPLIT COV / SILVYN® SPLIT COS



SILVYN® SPLIT COV SILVYN® SPLIT COS

Korzyści

SILVYN® SPLIT COV

- Łatwy i szybki montaż
- Możliwość zamontowania peszla w późniejszym czasie

SILVYN® SPLIT COS

- Szybki montaż
- Łatwy demontaż
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Specjalny kształt pozycjonujący peszel
- Brak części łatwych do zgubienia

Zakres zastosowania

SILVYN® SPLIT COV

- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® SPLIT
- Budowa maszyn
- Przemysł elektrotechniczny
- Wszędzie, gdzie przewody muszą być chronione po zamontowaniu

SILVYN® SPLIT COS

- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® SPLIT
- Do mocowania węży osłonowych na obudowach maszyn dla wszystkich aplikacji

Cechy produktu

SILVYN® SPLIT COV

- Zawiera podzielną nakrętkę

SILVYN® SPLIT COS

- Jednoczęściowy uchwyt do peszli

Uwaga

- Odporny na działanie promieniowania UV i działanie warunków atmosferycznych

Pasujące peszle

- SILVYN® SPLIT Strona 816

Dane techniczne

Uwaga
SILVYN® SPLIT COS
Wielkość 10 + 14 z otworem wywierconym M5
Wielkość 20 + 23 z otworem wywierconym M6

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
PA: bezhalogenowy

Zakres temperatury
Od -40°C do +120°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Rozmiar gwintu PG	Średnica otworu [mm]	Rozmiar peszla w [mm]	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Pasuje do SILVYN® SPLIT	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® SPLIT COV (przeciwnakrętka w zestawie)							
61806760	10	9		8.9/13.6	13.6	10	100.0
61806770	14	13.5		12.9/18.7	18.7	14	100.0
61806780	20	21		19.8/25.9	25.9	20	50.0
61806790	23	29		23.7/31.3	31.3	23	50.0
61806800	37	29		31.7/41.9	41.9	37	25.0
SILVYN® SPLIT COV-M (bez przeciwnakrętki w zestawie)							
61806680	10	16		8.9/13.6	13.6	10	100.0
61806681	14	20		12.9/18.7	18.7	14	100.0
61806682	20	25		19.8/25.9	25.9	20	50.0
61806683	23	32		23.7/31.3	31.3	23	50.0
61806684	37	40		31.7/41.9	41.9	37	25.0
61806685	45	50		43.1/54.2	54.2	37	25.0
SILVYN® SPLIT COS							
61806690	10		M3	8.9/13.6	13.6	10	100.0
61806700	14		M3	12.9/18.7	18.7	14	100.0
61806710	20		M5	19.8/25.9	25.9	20	50.0
61806720	23		M5	23.7/31.3	31.3	23	50.0
61806730	37		M6	31.7/41.9	41.9	37	20.0
61806740	45		M6	43.1/54.2	54.2	45	20.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® SPLIT GMP-M



Korzyści
- Szybki montaż
- Łatwy demontaż

Uwaga
- Akcesoria do SILVYN® SPLIT COV-M
- Odporny na działanie promieniowania UV i działanie warunków atmosferycznych

Pasujące peszle
- SILVYN® SPLIT Strona 816

Dane techniczne

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
PA: bezhalogenowy

Zakres temperatury
Od -40°C do +120°C

Numer katalogowy	Pasuje do SILVYN® SPLIT COV-M	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® SPLIT GMP-M		
61806686	16	100.0
61806687	20	100.0
61806688	25	50.0
61806689	32	50.0
61806691	40	25.0
61806692	50	25.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® RILL PA6 SINUS

SILVYN® RILL PA6 SINUS





Info
- **Sinusoidalne nacięcie umożliwia późniejszy montaż**
- **Ze specjalnego poliamidu odpornego na działanie wysokiej temperatury do +140°C**

Korzyści
- Stabilność wymiarów
- Giętki
- Wytrzymały na ściskanie
- Możliwość montażu na istniejącej instalacji
- Sinusoidalna szczelina pozostaje w dużym stopniu zamknięta podczas skręcania

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Przemysł elektrotechniczny
- Budowa statków
- Aplikacje solarne

Cechy produktu
- Zwiększona odporność na oleje, benzyny, kwasy i inne chemikalia
- Bezhalogenowy i bezkadmowy
- Odporność na ścieranie

Stosowne normy/aprobaty
- NFR-13-903 od 8,4 x 11,4

Wykonanie
- Drobno karbowany wąż poliamidowy PA 6 z sinusoidalnym nacięciem

Uwaga
- Uwaga
- SILVYN® RILL PA6 SINUS PP (polipropylen)

Dane techniczne

Aprobaty
GGVS, NFR-13-903 od 8,4 x 11,4

Uwaga
Wydłużenie przy rozciąganiu zgodnie z DIN 53 455: 50–200%
Odporność na uderzenia zgodnie z DIN 53 453: bez pęknięć
Odporność na uderzenia tnące zgodnie z DIN 53 453: bez pęknięć
Wskaźnik palności: UL 94 HB

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
PA6: modyfikowany termicznie bez kadmu bezhalogenowość

Zakres temperatury
Od -40°C do +140°C

Numer katalogowy	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do uchwytu SILVYN®	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® RILL PA6 SINUS				
61806550	6,7 x 10.0	6.7	FCL 10 / 5550 6905	50.0
61806555	8,4 x 11,4	8.4		50.0
61806560	9,9 x 13.0	9.9	FCL 13 / 5550 6915	50.0
61806565	12,2 x 15,7	12.2	FCL 16 / 5550 6925	50.0
61806570	16,6 x 21,2	16.6	FCL 21 / 5550 6935	50.0
61806575	21,3 x 25,4	21.3	SPLIT COS 20 / 6180 6710	50.0
61806580	23,2 x 28,3	23.2	FCL 28 / 5550 6945	50.0

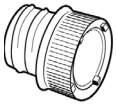
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® SPLIT Patrz strona 816

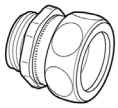
Akcesoria
- SILVYN® SPLIT COS Patrz strona 817
- SILVYN® FCL Patrz strona 811
- Narzędzie STKP do wprowadzania przewodów do osłony „Cable Eater”

SILVYN® AS





SILVYN® US-AS



SILVYN®
US/US-M + US-AS
IP 40



SILVYN® MSK-M

Korzyści
- Odporność na wyrwanie
- Wysoce odporny na ściskanie
- Giętki
- Podwyższona odporność mechaniczna
- Odporny na wysokie temperatury

Zakres zastosowania
- Technika automatyzacji
- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych
- Pojazdy szynowe
- Środowisko o wysokich wymaganiach pod względem mechanicznym

Stosowne normy/aprobaty
- VDE
- DIN 49012, pasuje do wykonania G zgodnie z EN 50086-2-3
- W strefach zagrożenia wybuchem według VDE 0165 DIN EN 50281-1-2

Wykonanie
- Metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej, ocynkowanej taśmy stalowej

Uwaga
- Jedn. opak. = 10 m (na zamówienie)

Dane techniczne
Materiał
Taśma walcowana na zimno DC Ø3 według DIN 10139, cynkowana Fe/Zn3

Zakres temperatury
Do +220°C

Numer katalogowy	Rozmiar gwintu PG	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® MSK-M	Pasuje do SILVYN® US-M	Pasuje do SILVYN® US/US-EDU-AS/US MS-DR	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® AS								
61802080	7	8.0 x 10.0	28	8.0	12 x 1,5	10 x 1,0	7	50.0
61802090	9	11.0 x 14.0	34	11.0	16 x 1,5	12 x 1,5	9	50.0
61802100	11	14.0 x 17.0	40	14.0	20 x 1,5	16 x 1,5	11	50.0
61802110	13.5	16.0 x 19.0	45	16.0			13,5	50.0
61802120	16	18.0 x 21.0	50	18.0	25 x 1,5	20 x 1,5	16	50.0
61802130	21	23.0 x 27.0	63	23.0	32 x 1,5	25 x 1,5	21	50.0
61802140	29	31.0 x 36.0	85	31.0	40 x 1,5	32 x 1,5	29	25.0
61802150	36	40.0 x 45.0	100	40.0	50 x 1,5	40 x 1,5	36	25.0
61802170	48	51.0 x 56.0	125	51.0	63 x 1,5	50 x 1,5	48	25.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® EDU-AS Patrz strona 821

Akcesoria
- SILVYN® MSK-M US Patrz strona 824
- SILVYN® US-M Patrz strona 828
- SILVYN® US Patrz strona 829
- SILVYN® US-AS Patrz strona 830

SILVYN® AS-P




SILVYN® MSK-M


SILVYN®
US/US-M + US-EDU-AS
IP 65


SILVYN® US-EDU-AS


SILVYN® US MS-DR

Korzyści
- Ochrona przed cieczami
- Odporność na wyrwanie
- Wysoce odporny na ściskanie
- Giętki
- Podwyższona odporność mechaniczna

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych
- Technika automatyzacji
- Wszędzie tam, gdzie instalacje narażone są na działanie cieczy
- Środowisko o wysokich wymaganiach pod względem mechanicznym

Stosowne normy/aprobaty
- VDE
- DIN 49012, pasuje do wykonania I zgodnie z EN 50086-2-3
- W strefach zagrożenia wybuchem według VDE 0165 DIN EN 50281-1-2

Wykonanie
- Metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej, ocynkowanej taśmy stalowej
- Płaszcz z PVC

Dane techniczne
Kolor
szary

Materiał
Taśma walcowana na zimno DC Ø3 według DIN 10139, cynkowana Fe/Zn3
Płaszcz: PVC

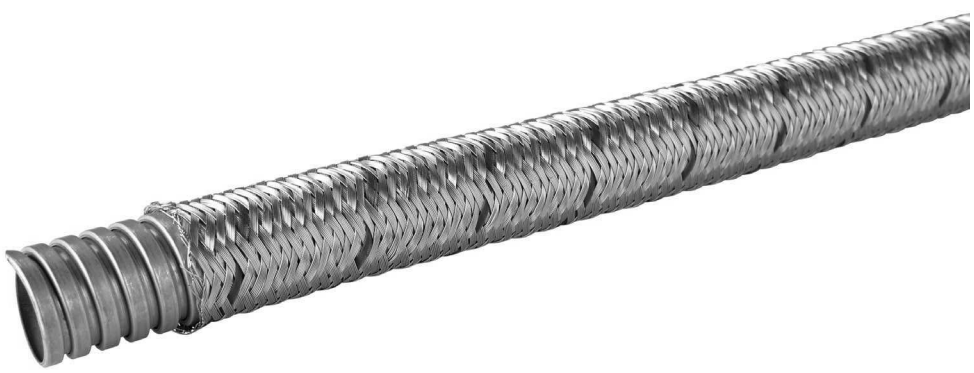
Zakres temperatury
-25°C do +80°C
krótkotrwale do +100°C

Numer katalogowy	Rozmiar gwintu PG	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® MSK-M	Pasuje do SILVYN® US-M	Pasuje do SILVYN® US/US-EDU-AS/US MS-DR	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® AS-P								
64400010	7	7.0 x 10.0	32	7.0	12 x 1,5	10 x 1,0	7	50.0
64400020	9	10.0 x 14.0	40	10.0	16 x 1,5	12 x 1,5	9	50.0
64400030	11	13.0 x 17.0	45	13.0	20 x 1,5	16 x 1,5	11	50.0
64400040	13.5	15.0 x 19.0	52	15.0			13,5	50.0
64400050	16	17.0 x 21.0	58	17.0	25 x 1,5	20 x 1,5	16	50.0
64400060	21	22.0 x 27.0	72	22.0	32 x 1,5	25 x 1,5	21	50.0
64400070	29	29.0 x 36.0	98	29.0	40 x 1,5	32 x 1,5	29	25.0
64400080	36	38.0 x 45.0	118	38.0	50 x 1,5	40 x 1,5	36	25.0
64400090	48	49.0 x 56.0	140	49.0	63 x 1,5	50 x 1,5	48	25.0
SILVYN® AS-P 10M								
64400100	7	7.0 x 10.0	32	7.0	12 x 1,5	10 x 1,0	7	10.0
64400110	9	10.0 x 14.0	40	10.0	16 x 1,5	12 x 1,5	9	10.0
64400120	11	13.0 x 17.0	45	13.0	20 x 1,5	16 x 1,5	11	10.0
64400130	13.5	15.0 x 19.0	52	15.0			13,5	10.0
64400140	16	17.0 x 21.0	58	17.0	25 x 1,5	20 x 1,5	16	10.0
64400150	21	22.0 x 27.0	72	22.0	32 x 1,5	25 x 1,5	21	10.0
64400160	29	29.0 x 36.0	98	29.0	40 x 1,5	32 x 1,5	29	10.0
64400170	36	38.0 x 45.0	118	38.0	50 x 1,5	40 x 1,5	36	10.0
64400180	48	49.0 x 56.0	140	49.0	63 x 1,5	50 x 1,5	48	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SILVYN® MSK-M US Patrz strona 824
- SILVYN® US-M Patrz strona 828
- SILVYN® US Patrz strona 829
- SILVYN® US-AS Patrz strona 830
- SILVYN® US-EDU-AS Patrz strona 830

SILVYN® EDU-AS




SILVYN® MSK-M


SILVYN®
US/US-M + US-EDU-AS
IP 40


SILVYN® US-EDU-AS


SILVYN® US MS-DR

Korzyści
- Ochrona przed gorącymi odpryskami
- Odporność na wyrwanie
- Wysoce odporny na ściskanie
- Giętki
- Dla dużych obciążeń mechanicznych

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych
- Technika automatyzacji
- Wszędzie, gdzie przewody mogą być uszkodzone przez iskry spawalnicze lub gorące odpryski metalu
- Środowisko o wysokich wymaganiach pod względem mechanicznym

Stosowne normy/aprobaty
- VDE
- DIN 49012, pasuje do wykonania K zgodnie z EN 50086-2-3
- W strefach zagrożenia wybuchem według VDE 0165 DIN EN 50281-1-2

Wykonanie
- Metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej, ocynkowanej taśmy stalowej
- Plecionka z drutów ze stali galwanizowanej

Uwaga
- Jedn. opak. = 10 m (na zamówienie)

Dane techniczne

Materiał
Taśma walcowana na zimno DC Ø3 według DIN 10139, cynkowana Fe/Zn3
Plecionka: drut ze stali cynkowanej

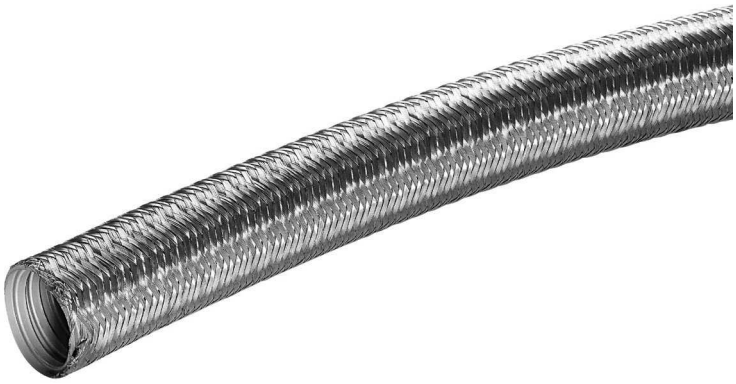
Zakres temperatury
Do +220°C

Numer katalogowy	Rozmiar gwintu PG	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® MSK-M	Pasuje do SILVYN® US-M	Pasuje do SILVYN® US/US-EDU-AS/US MS-DR	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® EDU-AS								
61802380	7	7.0 x 10.0	28	7.0	12 x 1,5	10 x 1,0	7	50.0
61802390	9	10.0 x 14.0	34	10.0	16 x 1,5	12 x 1,5	9	50.0
61802400	11	13.0 x 17.0	40	13.0	20 x 1,5	16 x 1,5	11	50.0
61802410	13.5	15.0 x 19.0	45	15.0			13,5	50.0
61802420	16	17.0 x 21.0	50	17.0	25 x 1,5	20 x 1,5	16	50.0
61802430	21	22.0 x 27.0	63	22.0	32 x 1,5	25 x 1,5	21	50.0
61802440	29	29.0 x 36.0	85	29.0	40 x 1,5	32 x 1,5	29	25.0
61802450	36	38.0 x 45.0	100	38.0	50 x 1,5	40 x 1,5	36	25.0
61802470	48	49.0 x 56.0	135	49.0	63 x 1,5	50 x 1,5	48	25.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SILVYN® MSK-M US Patrz strona 824
- SILVYN® US-M Patrz strona 828
- SILVYN® US Patrz strona 829
- SILVYN® US-EDU-AS Patrz strona 830
- SILVYN® US-MS-DR Patrz strona 830

SILVYN® EMC AS-CU




SILVYN® MSK-M


SILVYN®
US/US-M + US-EDU-AS
IP 40


SILVYN® US-EDU-AS


SILVYN® US MS-DR

Korzyści
- Optymalna ochrona EMC
- Odporność na wyrwanie
- Wysoce odporny na ściskanie
- Giętki
- Podwyższona odporność mechaniczna

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Przemysł samochodowy
- Technika transportu bliskiego
- Zastosowanie w kolejnictwie/budowa pojazdów
- Wszędzie, gdzie mogą się pojawić zakłócenia elektromagnetyczne

Cechy produktu
- Zgodnie z VG95373 część 41 możliwość osiągnięcia współczynnika ekranowania dla 10 MHz do 30 dB

Wykonanie
- Metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej, ocynkowanej taśmy stalowej
- Oplot z ocynowanych drucików miedzianych

Dane techniczne
Materiał
Peszel wewnętrzny: taśma walcowana na zimno, profil stalowy St 2, według EN 10139, cynkowany Fe/Zn3.
Plecionka: miedź cynowana

Zakres temperatury
Do +150°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna x średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Pasuje do SILVYN® MSK-M	Pasuje do SILVYN® US-M	Pasuje do SILVYN® US/US-EDU-AS/US MS-DR	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® EMC AS-CU							
64400500	SILVYN® EMC AS-CU 10	7.0 x 10.0	28	12 x 1,5	10 x 1,0	7	50
64400501	SILVYN® EMC AS-CU 14	10.0 x 14.0	34	16 x 1,5	12 x 1,5	9	50
64400502	SILVYN® EMC AS-CU 17	13.0 x 17.0	40	20 x 1,5	16 x 1,5	11	50
64400503	SILVYN® EMC AS-CU 19	15.0 x 19.0	45			13,5	50
64400504	SILVYN® EMC AS-CU 21	17.0 x 21.0	50	25 x 1,5	20 x 1,5	16	50
64400505	SILVYN® EMC AS-CU 27	22.0 x 27.0	63	32 x 1,5	25 x 1,5	21	50
64400506	SILVYN® EMC AS-CU 36	29.0 x 36.0	85	40 x 1,5	32 x 1,5	29	25
64400507	SILVYN® EMC AS-CU 45	38.0 x 45.0	100	50 x 1,5	40 x 1,5	36	25
64400508	SILVYN® EMC AS-CU 56	49.0 x 56.0	135	63 x 1,5	50 x 1,5	48	25

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

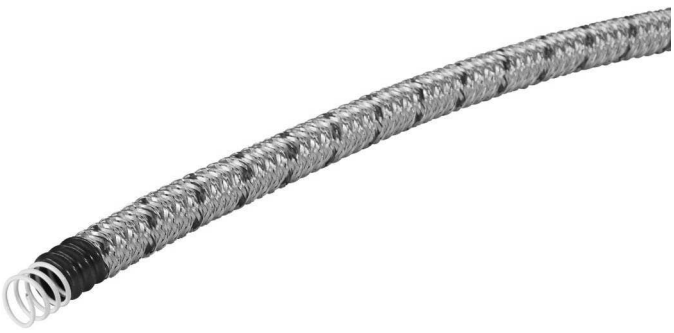
Akcesoria
- 3M Scotch™ 1183 taśma ekranująca Patrz strona 946
- SILVYN® MSK-M US Patrz strona 824
- SILVYN® US-M Patrz strona 828
- SILVYN® US Patrz strona 829
- SILVYN® US-EDU-AS Patrz strona 830
- SILVYN® US-MS-DR Patrz strona 830

Info

- **Wysoka elastyczność i jednoczesna ochrona mechaniczna**

Nowość

SILVYN® FPS-EDU




SILVYN® MSK-M


SILVYN® US/US-M + US-EDU-AS IP 40


SILVYN® US-EDU-AS


SILVYN® US MS-DR

Korzyści

- Ochrona przed gorącymi odpryskami
- Odporność na wyrwanie
- Wysoka giętkość
- Nieprzepuszczanie powietrza i cieczy
- Odporność mechaniczna

Zakres zastosowania

- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych
- Technika automatyzacji
- Wszędzie, gdzie przewody mogą być uszkodzone przez iskry spawalnicze lub gorące odpryski metalu
- Robotyka

Wykonanie

- Izolowana PVC sprężyna z drutu stalowego
- Płaszcz z miękkiego PVC
- Plecionka z drutów ze stali galwanizowanej

Uwaga

- Jedn. opak. = 10 m (na zamówienie)

Dane techniczne

Materiał
Żyła izolowana ze stali sprężynowej, z oplotem z miękkiego PCW i stali ocynkowanej

Zakres temperatury
-25°C do +80°C
krótkotrwale do +100°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® MSK-M	Pasuje do SILVYN® US-M	Pasuje do SILVYN® US/US-EDU-AS/US MS-DR	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® FPS-EDU								
61802330	9	9.0 x 14.0	16	9.0	16 x 1,5	16 x 1,5	9	50.0
61802331	11	12.0 x 17.0	19	12.0	20 x 1,5	20 x 1,5	11	50.0
61802332	13,5	14.0 x 19.0	22	14.0			13,5	50.0
61802333	16	15.0 x 21.0	24	15.0	25 x 1,5	20 x 1,5	16	50.0
61802334	21	20.0 x 27.0	30	20.0	32 x 1,5	25 x 1,5	21	50.0
61802335	29	28.0 x 36.0	40	28.0	40 x 1,5	32 x 1,5	29	25.0
61802336	36	37.0 x 45.0	48	37.0	50 x 1,5	40 x 1,5	36	25.0
61802337	48	48.0 x 56.0	60	48.0	63 x 1,5	50 x 1,5	48	25.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

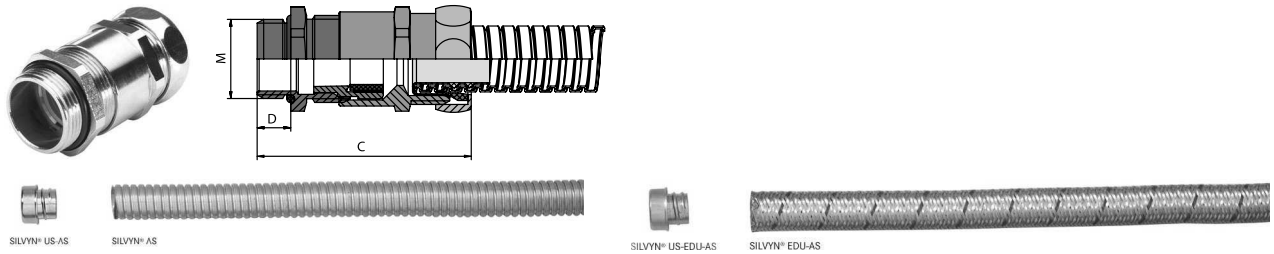
Podobne produkty

- SILVYN® FPS Patrz strona 784
- SILVYN® EDU-AS Patrz strona 821
- SILVYN® FD-PU Patrz strona 785
- SILVYN® EMC AS-CU Patrz strona 822

Akcesoria

- SILVYN® MSK-M US Patrz strona 824
- SILVYN® US-M Patrz strona 828
- SILVYN® US Patrz strona 829

SILVYN® MSK-M US



Korzyści
- Optymalne odciążenie kabla i peszla
- Bardzo dobre uszczelnianie przewodów
- Łatwy i szybki montaż
- Duże zakresy zaciskania
- Zabezpieczenie przed skręcaniem

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® AS
- SILVYN® EDU-AS/EMC AS-CU/AS-P
- Aplikacje wewnętrzne/zewnętrzne
- Wszędzie, gdzie przewody muszą być dodatkowo uszczelnione i zamocowane

Cechy produktu
- Połączenie węży SILVYN® oraz dławnic SKINTOP®

Wykonanie
- Do wyboru:
- SKINTOP® MS-M dławnica kablowa
- SKINTOP® MS-SC-M do połączenia ekranu (EMC)
- SKINTOP® DIX wieloprzepustowy wkład uszczelniający
- SILVYN®: połączenie z peszlem poprzez tulejkę wewnętrzną i nakrętkę nasadową

Uwaga
- Pasujące elementy uzupełniające – patrz akcesoria metryczne SKINTOP®

Pasujące peszle
- SILVYN® AS Strona 819
- SILVYN® EDU-AS Strona 821
- SILVYN® AS-P Strona 820
- SILVYN® EMC AS-CU Strona 822
- SILVYN® FPS-EDU Strona 823

Dane techniczne

Materiał
Typ podstawowy:
Korpus: mosiądz niklowany
Uszczelnienie dławnicy: CR/NBR
Uszczelnienie peszla: TPE

Stopień ochrony
Przewód: IP 68
Peszel:
IP 40 z SILVYN® AS, EDU-AS, EMC AS-CU
IP 54 z SILVYN® FPS, FPS-EDU, FD-PU, AS-P

Zakres temperatury
Od -30 °C do +100 °C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do peszla o rozmiarze	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® MSK-M do SILVYN® AS			
55506080	MSK-M M12x1,5 AS	10	5.0
55506081	MSK-M M16x1,5 AS	14	5.0
55506082	MSK-M M20x1,5 AS	17	5.0
55506083	MSK-M M25x1,5 AS	21	5.0
55506084	MSK-M M32x1,5 AS	27	5.0
55506085	MSK-M M40x1,5 AS	36	1.0
55506086	MSK-M M50x1,5 AS	45	1.0
55506087	MSK-M M63x1,5 AS	56	1.0
SILVYN® MSK-M do SILVYN® EDU-AS / AS-P / EMC AS-CU / FPS-EDU			
55506090	MSK-M M12x1,5 EDU	10	5.0
55506091	MSK-M M16x1,5 EDU	14	5.0
55506092	MSK-M M20x1,5 EDU	17	5.0
55506093	MSK-M M25x1,5 EDU	21	5.0
55506094	MSK-M M32x1,5 EDU	27	5.0
55506095	MSK-M M40x1,5 EDU	36	1.0
55506096	MSK-M M50x1,5 EDU	45	1.0
55506097	MSK-M M63x1,5 EDU	56	1.0
SILVYN® MSK-M do SILVYN® AS			
55506110	MSK-SC-M M12x1,5 AS	10	5.0
55506111	MSK-SC-M M16x1,5 AS	14	5.0
55506112	MSK-SC-M M20x1,5 AS	17	5.0
55506113	MSK-SC-M M25x1,5 AS	21	5.0
55506114	MSK-SC-M M32x1,5 AS	27	5.0
55506115	MSK-SC-M M40x1,5 AS	36	1.0
55506116	MSK-SC-M M50x1,5 AS	45	1.0
SILVYN® MSK-M do SILVYN® EDU-AS / AS-P / EMC AS-CU / FPS-EDU			
55506120	MSK-SC-M M12x1,5 EDU	10	5.0
55506121	MSK-SC-M M16x1,5 EDU	14	5.0
55506122	MSK-SC-M M20x1,5 EDU	17	5.0
55506123	MSK-SC-M M25x1,5 EDU	21	5.0
55506124	MSK-SC-M M32x1,5 EDU	27	5.0
55506125	MSK-SC-M M40x1,5 EDU	36	1.0
55506126	MSK-SC-M M50x1,5 EDU	45	1.0

Inne warianty z wieloprzepustowym wkładem uszczelniającym SKINTOP® DIX-M na zamówienie
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SKINDICHT® SM-M Patrz strona 704
- SKINTOP® DIX-M Patrz strona 680
- SKINTOP® DIX-M AUTOMATION Patrz strona 681
- SKINTOP® DIX-DV Patrz strona 682

Nowość

SILVYN® MSK-M BRUSH

Info

- **Dławnica do peszla z innowacyjnym rozwiązaniem BRUSH**
- **Optymalny kontakt z ekranem 360°**



Korzyści

- Łatwa instalacja
- Szybszy, łatwiejszy kontakt z ekranem
- Optymalne odciążenie kabla i peszla
- Bardzo dobre uszczelnianie przewodów
- Duże zakresy zaciskania

Zakres zastosowania

- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych
- Przemysł ciężki
- W obszarach wrażliwych na zakłócenia elektromagnetyczne

Cechy produktu

- Połączenie węży SILVYN® oraz dławnic SKINTOP®

Uwaga

- Pasujące elementy uzupełniające – patrz akcesoria metryczne SKINTOP®

Pasujące peszle

- SILVYN® AS Strona 819
- SILVYN® EDU-AS Strona 821
- SILVYN® AS-P Strona 820
- SILVYN® EMC AS-CU Strona 822
- SILVYN® FPS-EDU Strona 823

Dane techniczne

Materiał
Typ podstawowy:
Korpus: mosiądz niklowany
Uszczelnienie dławnicy: CR/NBR
Uszczelnienie peszla: TPE
Szczoteczka EMC: mosiądz

Stopień ochrony
Przewód: IP 68
Peszel:
IP 40 z SILVYN® AS, EDU-AS, EMC AS-CU
IP 54 z SILVYN® FPS, FPS-EDU, FD-PU, AS-P

Zakres temperatury
Od -30°C do +100°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do peszla o rozmiarze	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® MSK-M do SILVYN® AS			
55506020	MSK-M 25x1,5 AS BRUSH	21	10.0
55506021	MSK-M 32x1,5 AS BRUSH	27	1.0
55506022	MSK-M 40x1,5 AS BRUSH	36	1.0
55506023	MSK-M 50x1,5 AS BRUSH	45	1.0
55506024	MSK-M 63x1,5 AS BRUSH	56	1.0
SILVYN® MSK-M do SILVYN® EDU-AS / AS-P/ EMC AS-CU			
55506025	MSK-M 25x1,5 EDU BRUSH	21	10.0
55506026	MSK-M 32x1,5 EDU BRUSH	27	1.0
55506027	MSK-M 40x1,5 EDU BRUSH	36	1.0
55506028	MSK-M 50x1,5 EDU BRUSH	45	1.0
55506029	MSK-M 63x1,5 EDU BRUSH	56	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria

- SKINDICHT® SM-M Patrz strona 704
- SKINTOP® DIX-M Patrz strona 680
- SKINTOP® DIX-M AUTOMATION Patrz strona 681
- SKINTOP® DIX-DV Patrz strona 682

Nowość

SILVYN® MSK-M ATEX



Korzyści
- Optymalne odciążenie kabla i peszla
- Bardzo dobre uszczelnianie przewodów
- Łatwy i szybki montaż
- Duże zakresy zaciskania
- Zabezpieczenie przed skręcaniem

Zakres zastosowania
- Urządzenia, maszyny i instalacje ze zwiększonym typem ochrony bezpieczeństwa „e”
- Przemysł chemiczny i petrochemiczny
- Budowa instalacji przemysłowych
- Stosowane w obszarach, gdzie kable i przewody wymagają dodatkowej ochrony mechanicznej

Cechy produktu
- Połączenie węży SILVYN® oraz dławnic SKINTOP®

Wykonanie
- SILVYN®: połączenie z peszlem poprzez tulejkę wewnętrzną i nakrętkę nasadową
- Przyłączeniowy gwint metryczny zgodny z EN 50262

Pasujące peszle
- SILVYN® AS Strona 819
- SILVYN® EDU-AS Strona 821
- SILVYN® EMC AS-CU Strona 822

Dane techniczne

Aprobaty
SILVYN® MSK-M 16x1,5 AS ATEX
IBExU06ATEX1012X
II 2G EEx eII
II 1D EEx eII
CE 0637 Ex II 2G
Ex eb IIC Ex II 1D
Ex ta IIIC
IECEx IBE 13.0033X

Materiał
Typ podstawowy:
Korpus: mosiądz niklowany
Uszczelnienie dławnicy: CR/NBR
Uszczelnienie peszla: TPE

Badania
DIN EN 60079-0
DIN EN 60079-7

Stopień ochrony
Przewód: IP 68
Peszel:
IP 40 z SILVYN® AS, EDU-AS, EMC AS-CU, SSUE, UI 511

Zakres temperatury
Od -30°C do +90°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do peszla o rozmiarze	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® MSK-M ATEX			
55506010	MSK-M 12x1,5 AS ATEX	10	5.0
55506011	MSK-M 16x1,5 AS ATEX	14	5.0
55506012	MSK-M 20x1,5 AS ATEX	17	5.0
55506013	MSK-M 25x1,5 AS ATEX	21	5.0
55506014	MSK-M 32x1,5 AS ATEX	27	5.0
55506015	MSK-M 40x1,5 AS ATEX	36	1.0
55506016	MSK-M 50x1,5 AS ATEX	45	1.0
55506017	MSK-M 63x1,5 AS ATEX	56	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SKINMATIC® DMG

Nowość

SILVYN® MSK-M ATEX BRUSH

Info

- **Optymalny kontakt z ekranem 360°**



Korzyści

- Łatwa instalacja
- Szybszy, łatwiejszy kontakt z ekranem
- Optymalne odciążenie kabla i peszla
- Bardzo dobre uszczelnianie przewodów
- Duże zakresy zaciskania

Zakres zastosowania

- Urządzenia, maszyny i instalacje ze zwiększonym typem ochrony bezpieczeństwa „e”
- Przemysł chemiczny i petrochemiczny
- Budowa instalacji przemysłowych
- Stosowane w obszarach, gdzie kable i przewody wymagają dodatkowej ochrony mechanicznej

Cechy produktu

- Połączenie węży SILVYN® oraz dławnic SKINTOP®

Wykonanie

- SILVYN®: połączenie z peszlem poprzez tulejkę wewnętrzną i nakrętkę nasadową
- Przyłączeniowy gwint metryczny zgodny z EN 50262

Pasujące peszle

- SILVYN® AS Strona 819
- SILVYN® EDU-AS Strona 821
- SILVYN® EMC AS-CU Strona 822

Dane techniczne

Aprobaty
CE 0637 Ex II 2G
Ex eb IIC Ex II 1D
Ex ta IIIC
IECEx IBE 13.0033X

Materiał
Typ podstawowy:
Korpus: mosiądz niklowany
Uszczelnienie dławnicy: CR/NBR
Uszczelnienie peszla: TPE
Szczoteczka EMC: mosiądz

Badania
DIN EN 60079-0
DIN EN 60079-7

Stopień ochrony
Przewód: IP 68
Peszel:
IP 40 z SILVYN® AS, EDU-AS, EMC AS-CU, SSUE, UI 511

Zakres temperatury
Od -30°C do +90°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Pasuje do peszla o rozmiarze	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® MSK-M ATEX BRUSH			
55506042	MSK-M 25x1,5 AS ATEX BRUSH	21	10.0
55506043	MSK-M 32x1,5 AS ATEX BRUSH	27	1.0
55506044	MSK-M 40x1,5 AS ATEX BRUSH	36	1.0
55506045	MSK-M 50x1,5 AS ATEX BRUSH	45	1.0
55506030	MSK-M 63x1,5 AS ATEX BRUSH	56	1.0

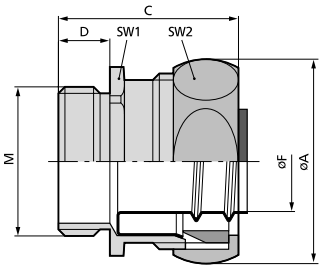
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria

- SKINMATIC® DMG

SILVYN® US-M







Korzyści
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Oszczędność miejsca
- Ochrona przed wibracjami
- Uniwersalne zastosowanie

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® FPS/FD-PU
- SILVYN®AS/EDU-AS/EMC AS-CU/AS-P
- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych

Cechy produktu
- Kompaktowa budowa
- Dzięki zastosowaniu kołnierza mosiężnego SILVYN® US-MS-DR powstaje złączka EMC

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kołnierz sześciokątny
- Tuleja wewnętrzna nie znajduje się w zestawie
- Element uszczelniający
- Nakrętka zaciskowa

Uwaga
- Brak w komplecie niezbędnych tulejek:
- SILVYN® EE-K
- SILVYN® US-AS/US-EDU-AS
- Należy zamawiać je oddzielnie w zależności od wybranego węża

Pasujące peszle
- SILVYN® FPS Strona 784
- SILVYN® EDU-AS Strona 821
- SILVYN® FD-PU Strona 785
- SILVYN® AS-P Strona 820
- SILVYN® EMC AS-CU Strona 822
- SILVYN® FPS-EDU Strona 823

Dane techniczne

Materiał
Korpus: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: TPE

Stopień ochrony
IP 40 (z SILVYN® AS, EDU-AS i EMC AS-CU)
IP 54 (z SILVYN® FPS i FD-PU
IP 66 (z SILVYN® AS-P)

Zakres temperatury
Od -40°C do +125°C

Numer katalogowy	Rozmiar M	Rozmiar klucza SW1 / SW2 [mm]	C mm	D [mm]	Pasuje do SILVYN® FD-PU/FPS	Pasuje do SILVYN® AS	Pasuje do SILVYN® EDU-AS/ AS-P/EMC AS-CU	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® US-M								
55501500	10 x 1,0	15 / 17	31	10	7 x 10	8 x 10	7 x 10	50
55501510	12 x 1,5	19 / 21	33	10	10 x 14	11 x 14	10 x 14	50
55501520	16 x 1,5	23 / 25	33	10	13 x 17	14 x 17	13 x 17	50
55501530	20 x 1,5	27 / 29	33	10	16 x 21	18 x 21	17 x 21	50
55501540	25 x 1,5	34 / 36	41	11	22 x 27	23 x 27	22 x 27	25
55501550	32 x 1,5	43 / 45	43	13	29 x 36	31 x 36	29 x 36	25
55501560	40 x 1,5	52 / 54	43	13	38 x 45	40 x 45	38 x 44	20
55501570	50 x 1,5	63 / 66	49	14	48 x 56	51 x 56	49 x 56	10

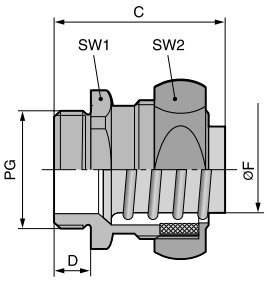
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® MSK-M EE Patrz strona 786
- SILVYN® MSK-M US Patrz strona 824

Akcesoria
- SKINDICHT® SM-M Patrz strona 704

SILVYN® US







Korzyści
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Oszczędność miejsca
- Ochrona przed wibracjami
- Uniwersalne zastosowanie

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® FPS/FD-PU
- SILVYN® AS/EDU-AS/EMC AS-CU/AS-P
- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych

Cechy produktu
- Kompaktowa budowa
- Dzięki zastosowaniu kołnierza mosiężnego SILVYN® US-MS-DR powstaje złączka EMC

Wykonanie
- Gwint przyłączeniowy PG
- Kołnierz sześciokątny
- Tuleja wewnętrzna nie znajduje się w zestawie
- Element uszczelniający
- Nakrętka zaciskowa

Uwaga
- Brak w komplecie niezbędnych tulejek:
- SILVYN® EE-K
- SILVYN® US-AS/US-EDU-AS
- Należy zamawiać je oddzielnie w zależności od wybranego węża

Pasujące peszle
- SILVYN® FPS Strona 784
- SILVYN® EDU-AS Strona 821
- SILVYN® FD-PU Strona 785
- SILVYN® AS-P Strona 820
- SILVYN® EMC AS-CU Strona 822
- SILVYN® FPS-EDU Strona 823

Dane techniczne

Materiał
Korpus: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: TPE

Stopień ochrony
IP 40 (z SILVYN® AS, EDU-AS i EMC AS-CU)
IP 54 (z SILVYN® FPS i FD-PU
IP 66 (z SILVYN® AS-P)

Zakres temperatury
Od -40°C do +125°C

Numer katalogowy	Rozmiar gwintu PG	Długość całkowita C [mm]	D [mm]	F mm	Rozmiar klucza SW1 / SW2 [mm]	Pasuje do SILVYN® FPS/ FD-PU	Pasuje do SILVYN® AS	Pasuje do SILVYN® EDU--AS/AS-P/EMC AS-CU	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® US									
61795080	7	28.0	7.0	9	15 / 17	7 x 10	8 x 10	7 x 10	50.0
61795090	9	30.0	7.0	11	19 / 21	10 x 14	11 x 14	10 x 14	50.0
61795100	11	30.0	7.0	15	23 / 25	13 x 17	14 x 17	13 x 17	50.0
61795110	13.5	30.0	7.0	17	25 / 27	15 x 19	16 x 19	15 x 19	50.0
61795120	16	30.0	7.0	19	27 / 29	16 x 21	18 x 21	17 x 21	50.0
61795130	21	40.0	10.0	24	34 / 36	22 x 27	23 x 27	22 x 27	25.0
61795140	29	40.0	10.0	32	43 / 45	29 x 36	31 x 36	29 x 36	25.0
61795150	36	40.0	10.0	42	52 / 54	38 x 45	40 x 45	38 x 45	20.0
61795170	48	45.0	10.0	55	63 / 77	48 x 56	51 x 56	49 x 56	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SKINDICHT® SM-PE Patrz strona 752

SILVYN® US-AS / SILVYN® US-EDU-AS / SILVYN® US-MS-DR



SILVYN® US-AS



SILVYN® US-EDU-AS



SILVYN® US-MS-DR

Korzyści

SILVYN® US-AS
- Zapobiega uszkodzeniom kabla

SILVYN® US-EDU-AS
- Zapobiega uszkodzeniom kabla

SILVYN® US-MS-DR
- Umożliwia uziemienie prądów zakłócających poprzez połączenie ze złączką SILVYN® US-M lub US
- W temperaturze przekraczającej 100°C obejma może zastąpić uszczelkę.

Zakres zastosowania

SILVYN® US-AS
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® AS
- Zakończenie peszla

SILVYN® US-EDU-AS
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® EDU-AS/EMC AS-CU/AS-P
- Zakończenie peszla

SILVYN® US-MS-DR
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® AS
- SILVYN® EDU-AS/EMC AS-CU
- Jako połączenia EMC

Cechy produktu

SILVYN® US-AS
- Kołnierz okrągły całkowicie zakrywa koniec rury ochronnej

SILVYN® US-EDU-AS
- Kołnierz okrągły całkowicie zakrywa koniec rury ochronnej

Wykonanie

SILVYN® US-AS
- Tulejka wewnętrzna z gwintem

SILVYN® US-EDU-AS
- Tulejka wewnętrzna z gwintem

Uwaga

SILVYN® US-AS
- Konieczna do połączenia peszla SILVYN® AS ze złączką SILVYN® US-M/US

SILVYN® US-EDU-AS
- Konieczna do połączenia peszla SILVYN® EDU-AS/EMC AS-CU/AS-P ze złączką SILVYN® US-M/US

Dane techniczne

Materiał
SILVYN® US-AS
Mosiądz niklowany
SILVYN® US-EDU-AS
Czysty mosiądz
SILVYN® US-MS-DR
Czysty mosiądz

Pasujące peszle

SILVYN® US-AS
- SILVYN® AS-P Strona 820

SILVYN® US-EDU-AS
- SILVYN® AS-P Strona 820
- SILVYN® AS-P Strona 820
- SILVYN® EMC AS-CU Strona 822
- SILVYN® FPS-EDU Strona 823

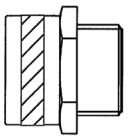
SILVYN® US-MS-DR
- SILVYN® AS-P Strona 820
- SILVYN® AS-P Strona 820
- SILVYN® EMC AS-CU Strona 822

Numer katalogowy	Rozmiar gwintu PG	ø zewn. peszla - ø wewn. tulei [mm]	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® US-AS do SILVYN® AS				
61802180	7	10.0 - 6.5	10.0	50.0
61802190	9	14.0 - 9.5	14.0	50.0
61802200	11	17.0 - 12.5	17.0	50.0
61802210	13.5	19.0 - 14.5	19.0	50.0
61802220	16	21.0 - 16.5	21.0	50.0
61802230	21	27.0 - 21.5	27.0	25.0
61802240	29	36.0 - 29.5	36.0	25.0
61802250	36	45.0 - 38.0	45.0	20.0
61802270	48	56.0 - 48.0	56.0	10.0
SILVYN® US-EDU-AS do SILVYN® EDU-AS / AS-P				
61802480	7	10.0 - 6.5	10.0	50.0
61802490	9	14.0 - 9.0	14.0	50.0
61802500	11	17.0 - 12.0	17.0	50.0
61802510	13.5	19.0 - 14.0	19.0	50.0
61802520	16	21.0 - 16.0	21.0	50.0
61802530	21	27.0 - 20.0	27.0	25.0
61802540	29	36.0 - 28.0	36.0	25.0
61802550	36	45.0 - 37.0	45.0	20.0
61802570	48	56.0 - 48.0	56.0	10.0
SILVYN® US-MS-DR do SILVYN® US-AS / US-EDU-AS				
61808168	7			50.0
61808169	9			50.0
61808170	11			50.0
61808180	13.5			50.0
61808190	16			50.0
61808200	21			25.0
61808201	29			25.0
61808202	36			20.0
61808204	48			10.0

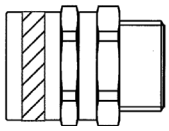
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® SSUE





SILVYN® LGEF-M



SILVYN® LGES-M

Korzyści
- Odporność na wyrwanie
- Odporność na korozję
- Giętki
- Dla dużych obciążeń mechanicznych
- Odporny na wysokie temperatury

Zakres zastosowania
- Aplikacje morskie
- Technologia pomiarowa
- Budowa instalacji przemysłowych
- Na zewnątrz pomieszczeń
- Środowisko o wysokich wymaganiach pod względem mechanicznym

Cechy produktu
- Stal szlachetna AISI 316

Wykonanie
- Spiralnie pleciony przewód ochronny ze stali nierdzewnej

Uwaga
- Rozmiary 10,12 z profilem podwójnie zakleszczonym

Dane techniczne
Aprobaty
IEC EN 61386-23

Uwaga
Rozmiary 10,12 z profilem podwójnie zakleszczonym

Materiał
Stal szlachetna AISI 316
DW Nr. 1.4404

Stopień ochrony
IP 40

Zakres temperatury
Od -100°C do +400°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® LGEF-M/ LGES-M	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® SSUE						
61804600	10	6.8 x 9.0	25	6.8	M 12 x 1,5	25.0
61804601	12	10.2 x 13.0	30	10.2	M 16 x 1,5/1	25.0
61804602	16	13.0 x 16.0	40	13.0	M 16 x 1,5/2	25.0
61804603	20	16.9 x 20.5	45	16.9	M 20 x 1,5/1	25.0
61804604	25	21.1 x 25.0	55	21.1	M 25 x 1,5	25.0
61804605	32	28.1 x 32.0	70	28.1	M 32 x 1,5	25.0
61804612	40	37.6 x 42.5	80	37.6	M 40 x 1,5	10.0
61804613	50	48.4 x 53.0	90	48.4	M 50 x 1,5	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® UI 511 Patrz strona 833

Akcesoria
- SILVYN® LGES-M Patrz strona 832
- SILVYN® LGEF-M Patrz strona 832

SILVYN® LGES-M / SILVYN® LGEF-M



SILVYN® LGES-M



SILVYN® LGEF-M

Korzyści

SILVYN® LGES-M
- Odporność na korozję
- Dla aplikacji obrotowych
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Oszczędność miejsca

SILVYN® LGEF-M
- Odporność na korozję
- Dla połączeń nieruchomych
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Oszczędność miejsca

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- System peszli SILVYN® SSUE
- Aplikacje morskie
- Na zewnątrz pomieszczeń
- Środowisko o wysokich wymaganiach pod względem mechanicznym

Cechy produktu
- Stal szlachetna AISI 316

Wykonanie

SILVYN® LGES-M
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Obrotowy kołnierz sześciokątny
- Nakrętka zaciskowa

SILVYN® LGEF-M
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kołnierz sześciokątny
- Nakrętka zaciskowa

Pasujące peszle
- SILVYN® SSUE Strona 831

Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Materiał
Stal szlachetna AISI 316

Stopień ochrony
IP 40

Zakres temperatury
Od -100°C do +400°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Rozmiar klucza SW [mm]	Pasuje do SILVYN® SSUE	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® LGES-M						
55503210	12 x 1,5	30.2	7.0	14.0	10	1.0
55503211	16 x 1,5/1	35.5	10.0	19.0	12	1.0
55503212	16 x 1,5/2	35.5	10.0	19.0	16	1.0
55503213	20 x 1,5/1	38.5	10.0	24.0	20	1.0
55503214	25 x 1,5	41.5	12.0	29.0	25	1.0
55503215	32 x 1,5	49.0	13.0	38.0	32	1.0
SILVYN® LGEF-M						
55503200	12 x 1,5	21.0	7.0	14.0	10	1.0
55503201	16 x 1,5/1	26.0	10.0	19.0	12	1.0
55503202	16 x 1,5/2	27.5	10.0	19.0	16	1.0
55503203	20 x 1,5/1	28.2	10.0	24.0	20	1.0
55503204	25 x 1,5	33.8	12.0	29.0	25	1.0
55503205	32 x 1,5	38.0	13.0	38.0	32	1.0
55503206	40 x 1,5	39.0	14.0	48.0	40	1.0
55503207	50 x 1,5	42.0	15.0	58.0	50	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® UI 511



Korzyści
- Odporność na wyrwanie
- Odporność na korozję
- Możliwość ułożenia na zewnątrz i w ziemi
- Dla dużych obciążeń mechanicznych
- Odporny na wysokie temperatury

Zakres zastosowania
- Aplikacje morskie
- Technologia pomiarowa
- Budowa instalacji przemysłowych
- Przemysł stalowy
- Środowisko o najwyższych wymaganiach pod względem mechanicznym

Cechy produktu
- Stal szlachetna AISI 304

Wykonanie
- Metalowy wąż z podwójnie zwiniętej (AGRAFF), profilowanej, nierdzewnej taśmy stalowej

Info
- **Podwójne zakleszczenie**
- **Do najwyższych obciążeń mechanicznych**

Dane techniczne
Uwaga
Rozmiar 2” nie jest magazynowany!

Materiał
Stal szlachetna AISI 304
DW nr 1.4301

Stopień ochrony
IP40

Zakres temperatury
-100°C do +600°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Statyczny / dynamiczny promień gięcia [mm]	Średnica zewn. [mm]	Min. średnica wewnętrzna	Średnica wewnętrzna	Zawartość opakowania [m]
SILVYN® UI 511						
61799815	5/16”	50.0/60.0	12.5	9.5	9.5	30.0
61799816	3/8”	65.0/80.0	16.5	13.0	13.0	30.0
61799817	1/2”	75.0/100.0	20.3	17.0	17.0	30.0
61799818	3/4”	90.0/125.0	25.3	22.0	22.0	30.0
61799819	1.”	120.0/160.0	31.0	25.8	25.8	30.0
61799820	1 1/4”	175.0/220.0	39.5	34.2	34.2	30.0
61799822	2.”	285.0/340.0	58.0	52.0	52.0	15.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- System peszli SILVYN® SSUE Patrz strona 831

Akcesoria
- SILVYN® UI 511 -G Patrz strona 834
- SILVYN® UI 511 -EG Patrz strona 834

SILVYN® UI 511 -G / SILVYN® UI 511 -EG



SILVYN® UI 511 -G SILVYN® UI 511 -EG

Korzyści

SILVYN® UI 511 -G
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Dla dużych obciążeń mechanicznych
- Zwiększona odporność na chemikalia

SILVYN® UI 511 -EG
- Odporność na korozję
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Dla dużych obciążeń mechanicznych
- Zwiększona odporność na chemikalia

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® UI 511
- Aplikacje morskie
- Na zewnątrz pomieszczeń
- Przemysł stalowy

Cechy produktu

SILVYN® UI 511 -G
- Mosiądz niklowany

SILVYN® UI 511 -EG
- Stal szlachetna AISI 303

Uwaga
- Uwaga
- Wersja kątowa (45°) SILVYN® UI 511-HW
- Wersja kątowa 90° SILVYN® UI 511-W
- Z gwintem PG

Wykonanie
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kołnierz sześciokątny
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

Pasujące peszle
- SILVYN® UI 511 Strona 833

Dane techniczne

Materiał
UI511-G: mosiądz niklowany
UI511-EG: AISI 303, DW Nr 1,4305
O-ring: NBR

Zakres temperatury
Od -45°C do +105°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Min. średnica wewnętrzna	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Średnica wewnętrzna	Rozmiar klucza SW [mm]	Pasuje do SILVYN® UI 511	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® UI 511-G								
61797800	M 16 x 1,5/1	6.8	35.0	12.0	6.8	26.0	5/16”	1.0
61797802	M 16 x 1,5/2	9.8	35.0	12.0	9.8	26.0	3/8”	1.0
61797808	M 20 x 1,5/3	13.9	37.0	13.0	13.9	29.0	1/2”	1.0
61797810	M 25 x 1,5	18.5	40.0	15.0	18.5	35.0	3/4”	1.0
61797812	M 32 x 1,5	22.8	46.0	15.0	22.8	45.0	1.”	1.0
61797814	M 40 x 1,5	30.8	52.0	16.0	30.8	54.0	1 1/4”	1.0
61797816	M 63 x 1,5	47.8	66.0	20.0	47.8	77.0	2.”	1.0
SILVYN® UI 511-EG								
61797918	M 16 x 1,5/1	6.8	35.0	12.0	6.8	26.0	5/16”	1.0
61797920	M 16 x 1,5/2	9.8	35.0	12.0	9.8	26.0	3/8”	1.0
61797926	M 20 x 1,5/3	13.9	37.0	13.0	13.9	29.0	1/2”	1.0
61797928	M 25 x 1,5	18.5	40.0	15.0	18.5	35.0	3/4”	1.0
61797930	M 32 x 1,5	22.8	46.0	15.0	22.8	45.0	1.”	1.0
61797932	M 40 x 1,5	30.8	52.0	16.0	30.8	54.0	1 1/4”	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty

SILVYN® UI 511 -G
- SILVYN® UI 511 -EG Patrz strona 834

SILVYN® CNP / SILVYN® CNP złączka do węży



SILVYN® CNP



SILVYN® CNP złączka do węży

Korzyści

SILVYN® CNP
- Ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi
- Ochrona przed cieczami
- Przeznaczony do zginania
- Odporny na wiele olejów i kwasów
- UL: w przygotowaniu

SILVYN® CNP złączka do węży
- Niepodtrzymywanie płomieni
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Dla dużych obciążeń mechanicznych
- Zwiększona odporność na chemikalia

Zakres zastosowania

SILVYN® CNP
- Budowa maszyn
- Budowa robotów
- Budowa automatów dystrybucyjnych
- Produkcja na eksport

SILVYN® CNP złączka do węży
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- System peszli SILVYN® CNP
- Budowa maszyn
- Produkcja na eksport
- Budowa automatów dystrybucyjnych

Wykonanie

SILVYN® CNP
- Wąż wewnętrzny z PVC
- Oplot nylonowy
- Plastikowy płaszcz zewnętrzny

SILVYN® CNP złączka do węży
- Korpus jest wykonany z ocynkowanego odlewu stalowego. Tulejka wewnętrzna, służąca jako uchwyt do peszla, jest wykonana z poliamidu. Specjalny profil na tulei wewnętrznej jest wciśnięty do peszla poprzez nakrętkę nasadową.
- Oring i przeciwnakrętka w zestawie

Uwaga

SILVYN® CNP złączka do węży
- Wersja kątowa 90° SILVYN® CNP-W (na specjalne życzenie)

Dane techniczne

Kolor
SILVYN® CNP
pomarańczowy

Materiał
SILVYN® CNP
PVC: mieszanka z tkaniną nylonową
SILVYN® CNP złączka do węży
Korpus: odlew stalowy o cynkowanej powierzchni
Tulejka wewnętrzna: PA

Stopień ochrony
SILVYN® CNP złączka do węży
IP 67

Zakres temperatury
SILVYN® CNP
Od -20°C do +60°C
CSA: -18°C do +75°C
krótkotrwale do +80°C
SILVYN® CNP złączka do węży
Od -45°C do +105°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Dynamiczny promień gięcia [mm]	Statyczny / dynamiczny promień gięcia [mm]	Min. średnica wewnętrzna	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Długość całkowita C [mm]	Średnica wewnętrzna	Rozmiar klucza SW [mm]	Pasuje do SILVYN® CNP-G	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® CNP											
61712930	3/8”	12.6 x 19.4	100	70.0/100.0	12.6	19.4		12.6		1/2”	76.0
61722330	1/2”	16.1 x 23.4	125	90.0/125.0	16.1	23.4		16.1		1/2”	60.0
61722340	3/4”	21.0 x 29.5	160	115.0/160.0	21.0	29.5		21.0		3/4”	53.0
61712460	1.”	26.5 x 36.3	200	170.0/200.0	26.5	36.3		26.5		1.”	30.0
61712910	1 1/4”	31.5 x 46.0	240	200.0/240.0	31.5	46.0		31.5		1 1/4”	15.0
61722270	1 1/2”	40.4 x 52.4	290	230.0/290.0	40.4	52.4		40.4		1 1/2”	15.0
SILVYN® CNP-G											
55500400	1/2”						55.0		27.0	3/8”	1.0
55500410	1/2”						66.0		32.0	1/2”	1.0
55500420	3/4”						66.0		39.0	3/4”	1.0
55500430	1.”						73.0		45.0	1.”	1.0
55500440	1 1/4”						87.0		59.0	1 1/4”	1.0
55500450	1 1/2”						87.0		67.0	1 1/2”	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria

SILVYN® CNP
- SILVYN® CNP złączka do węży Patrz strona 835

SILVYN® HIPROJACKET / SILVYN® HIPROSILTAPE / SILVYN® HIPROJACKET CR



SILVYN® HIPROJACKET



SILVYN® HIPROJACKET CR

Korzyści

SILVYN® HIPROJACKET

- Odporny na wysokie temperatury
- Giętki
- Czasowe zmniejszenie temperatury wewnątrz peszla nawet o 30%

SILVYN® HIPROSILTAPE

- Klasa zabezpieczenia jest zwiększana do IP67 w przypadku zastosowania taśmy HIPROSILTAPE.
- Olejoodporny
- Odporny na wysokie temperatury

Zakres zastosowania

SILVYN® HIPROJACKET

- Przemysł stalowy
- Budowa pieców
- Przemysł tworzyw sztucznych
- Budowa maszyn
- Wszędzie tam, gdzie druty i przewody narażone są na działanie wysokich temperatur

Stosowne normy/aprobaty

SILVYN® HIPROJACKET

- NFF 16-101 I2 F0, LOI 42,5

Wykonanie

SILVYN® HIPROJACKET

- Wnętrze węża z włókna szklanego
- Tlenek żelaza powlekany silikonem

Uwaga

SILVYN® HIPROJACKET

- Uwaga
- SILVYN® HIPROJACKET do NW 127
- SILVYN® HIPROSILTAPE odporna na działanie wysokiej temperatury taśma izolacyjna do podwyższenia stopnia ochrony

Pasujące peszle

SILVYN® HIPROSILTAPE

- SILVYN® HIPROJACKET Strona 836

SILVYN® HIPROJACKET CR

- SILVYN® HIPROJACKET Strona 836

Pasujące narzędzia

SILVYN® HIPROSILTAPE

- Nożyce uniwersalne typu A i B Patrz strona 907

Info

- **Doskonała ochrona na silne uderzenia gorąca**

Dane techniczne

Aprobaty
SILVYN® HIPROJACKET
NFF 16-101 I2 (kolej francuska)

Uwaga
SILVYN® HIPROJACKET
Dalsze wykonania dostępne na zapytanie

Kolor
SILVYN® HIPROJACKET
Wąż: czerwony
SILVYN® HIPROSILTAPE
Czerwony

Materiał
SILVYN® HIPROJACKET
Peszel: włókno szklane z tlenkiem żelaza powlekanym silikonem LOI 42,5
Pierścień zaciskowy: mosiądz niklowany
SILVYN® HIPROSILTAPE
Mieszanka z gumy silikonowej, samowulkanizująca, bezhalogenowa

Stopień ochrony
SILVYN® HIPROJACKET
W połączeniu HIPROJACKET CR ze zaciskiem AMG-M stopień ochrony IP54
W przypadku zastosowania taśmy HIPROSILTAPE – IP67

Zakres temperatury
SILVYN® HIPROJACKET
-40°C do +260°C długotrwale
+1090°C około 20 minut
+1640°C około 15-30 sekund
SILVYN® HIPROSILTAPE
-55°C do +260°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Wielkość nominalna	Średnica wewnętrzna [mm]	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Pasująca wielkość dławnicy	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® HIPROJACKET							
52021385	SILVYN® HIPROJACKET NW 6	6.0 x 15.0		6.0			15.0
61713003	SILVYN® HIPROJACKET NW 10	10.0 x 15.0		10.0			15.0
61713005	SILVYN® HIPROJACKET NW 13	13.0 x 18.0		13.0			15.0
61713007	SILVYN® HIPROJACKET NW 16	16.0 x 22.0		16.0			15.0
61713010	SILVYN® HIPROJACKET NW 19	19.0 x 25.0		19.0			15.0
61713011	SILVYN® HIPROJACKET NW 22	22.0 x 28.0		22.0			15.0
61713000	SILVYN® HIPROJACKET NW 25	25.0 x 31.0		25.0			15.0
61713014	SILVYN® HIPROJACKET NW 29	29.0 x 35.0		29.0			15.0
61713015	SILVYN® HIPROJACKET NW 32	32.0 x 38.0		32.0			15.0
61713016	SILVYN® HIPROJACKET NW 35	35.0 x 41.0		35.0			15.0
61713017	SILVYN® HIPROJACKET NW 38	38.0 x 44.0		38.0			15.0
61713018	SILVYN® HIPROJACKET NW 41	41.0 x 47.0		41.0			15.0
61713019	SILVYN® HIPROJACKET NW 51	51.0 x 57.0		51.0			15.0
61713025	SILVYN® HIPROJACKET NW 64	64.0 x 70.0		64.0			15.0
61713027	SILVYN® HIPROJACKET NW 70	70.0 x 76.0		70.0			15.0
61713040	SILVYN® HIPROSILTAPE 25						11.0
SILVYN® HIPROJACKET CR pierścień zaciskowy							
61713030	SILVYN® HIPROJACKET CR		10/13		18.0	M16/2 + PG 9/2, 11/2, 13,5	50.0
61713031	SILVYN® HIPROJACKET CR		13/16		22.0	M20 + PG 16	50.0
61713032	SILVYN® HIPROJACKET CR		19/22		28.0	M25 + PG 21	25.0
61713033	SILVYN® HIPROJACKET CR		25		31.0	M32 + PG 29	10.0
61713034	SILVYN® HIPROJACKET CR		32/35		41.0	M40 + PG 36	5.0
61713035	SILVYN® HIPROJACKET CR		38		44.0	M50 + PG 42	5.0
61713036	SILVYN® HIPROJACKET CR		51		57.0	M63 + PG 48	4.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria

SILVYN® HIPROJACKET

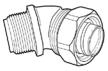
- SILVYN® HIPROSILTAPE Patrz strona 836
- SILVYN® HIPROJACKET CR Patrz strona 836
- SILVYN® AMG-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMHW-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMW-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMG Patrz strona 841

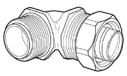
SILVYN® HTDL



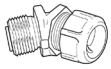
SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX/HIPROJACKET

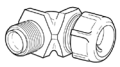

SILVYN® AMG/AMG-M IP 67


SILVYN® AMHW/AMHW-M IP 67


SILVYN® AMW/AMW-M IP 67


SILVYN® FDG IP 67


SILVYN® FDHW IP 67


SILVYN® FDW IP 67


SILVYN® TB-E

Korzyści
- Ochrona przed cieczami
- Odporność na wyrwanie
- Wytrzymała budowa
- Wysoce odporny na ściskanie

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych
- Budowa transformatorów
- Zastosowanie w kolejnictwie
- Produkcja na eksport

Stosowne normy/aprobaty
- NEC 501-4B

Wykonanie
- Ciężki, metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej taśmy stalowej
- Plastikowy płaszcz zewnętrzny

Uwaga
- W rozmiarach nominalnych od 3/8” do 1 1/4” wraz z miedzianym przewodem uziemiającym na całej długości. Twarde wypełnienie metalowe, wykonane z cynkowanej taśmy stalowej ze specjalnym płaszczem z tworzywa sztucznego, odpornym na działanie wysokiej temperatury i światła słonecznego. W obszarach Ex stosowanie zgodnie z NEC 501-4B.

Dane techniczne
Kolor
czarny

Materiał
Metal z płaszczem z komponentów PVC

Zakres temperatury
Od -40 °C do +105 °C
Krótkotrwale do +120°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® HTDL					
61814190	3/8”	12.6 x 17.8	85	12.6	60.0
61814200	1/2”	16.1 x 21.1	110	16.1	60.0
61814210	3/4”	21.1 x 26.4	140	21.1	45.0
61814220	1”	26.8 x 33.1	170	26.8	30.0
61814230	1 1/4”	35.4 x 41.8	215	35.4	15.0
61814240	1 1/2”	40.3 x 47.8	250	40.3	15.0
61814250	2”	51.6 x 59.9	300	51.6	15.0

* Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Rozmiary 1/2” oraz 2” bez przewodów miedzianych
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SILVYN® AMG-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMHW-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMW-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMG Patrz strona 841
- SILVYN® FDG/FDHW/FDW Patrz strona 842
- SILVYN® TB-E Patrz strona 846

Peszle nieprzepuszczające cieczy

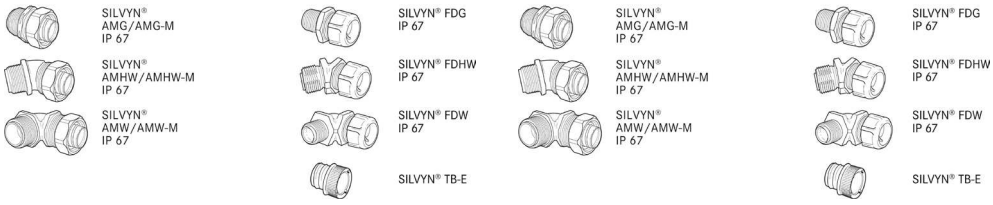
SILVYN® EF / SILVYN® OR





SILVYN® EF

SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX/HIPROJACKET



SILVYN® OR

SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX/HIPROJACKET

Korzyści

SILVYN® EF

- Ochrona przed cieczami
- Odporność na wyrwanie
- Wytrzymała budowa
- Wysoce odporny na ściskanie
- Wyjątkowo giętki

SILVYN® OR

- Ochrona przed cieczami
- Odporność na wyrwanie
- Wytrzymała budowa
- Wysoce odporny na ściskanie
- Odporny na wiele olejów i kwasów

Zakres zastosowania

- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych
- Budowa transformatorów
- Zastosowanie w kolejnictwie
- Przemysł papierniczy

Wykonanie

- Ciężki, metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej taśmy stalowej
- Plastikowy płaszcz zewnętrzny

Uwaga

- Jedn. opak. = 10 m (na zamówienie)

Dane techniczne

Kolor
SILVYN® EF
szary
SILVYN® OR
czarny

Materiał
SILVYN® EF
Stac cynkowana z płaszczem z PVC
SILVYN® OR
Stac cynkowana ze specjalnym płaszczem z PVC

Zakres temperatury
SILVYN® EF
-25°C do +70°C Krótkotrwale: do +90°C
SILVYN® OR
Od -20°C do +100°C
krótkotrwale do +120°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® EF					
61722240	5/16”	10.1 x 14.4	65	10.1	50.0
61712470	3/8”	12.6 x 17.8	85	12.6	75.0
61712480	1/2”	16.0 x 21.1	110	16.0	60.0
61712490	3/4”	21.0 x 26.4	140	21.0	50.0
61712500	1.”	26.5 x 33.1	170	26.5	30.0
61712510	1 1/4”	35.1 x 41.8	215	35.1	30.0
61712520	1 1/2”	40.3 x 47.8	250	40.3	15.0
61712530	2.”	51.6 x 59.9	300	51.6	15.0
SILVYN® OR					
61712840	3/8”	12.6 x 17.8	85	12.6	75.0
61712850	1/2”	16.0 x 21.1	110	16.0	60.0
61712860	3/4”	21.0 x 26.4	140	21.0	50.0
61712870	1.”	26.5 x 33.0	170	26.5	30.0
61712880	1 1/4”	35.1 x 41.8	215	35.1	30.0
61712890	1 1/2”	40.3 x 47.8	250	40.3	15.0
61712900	2.”	51.6 x 59.9	300	51.6	15.0

* Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty

SILVYN® EF

- System peszli SILVYN® LTP Patrz strona 851
- SILVYN® HTDL Patrz strona 837
- SILVYN® OR Patrz strona 838

SILVYN® OR

- System peszli SILVYN® LTP Patrz strona 851
- SILVYN® HTDL Patrz strona 837

Akcesoria

- SILVYN® AMG-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMHW-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMW-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMG Patrz strona 841
- SILVYN® FDG/FDHW/FDW Patrz strona 842
- SILVYN® TB-E Patrz strona 846

SILVYN® HCX / SILVYN® HFX

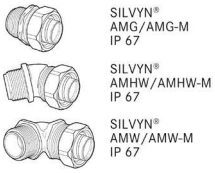


SILVYN® HCX

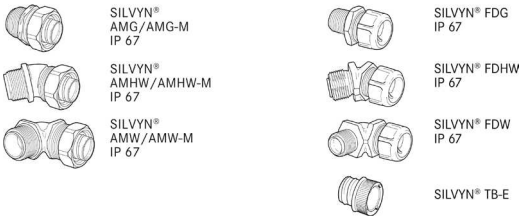


SILVYN® HFX

SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX/HIPROJACKET



SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX/HIPROJACKET



Korzyści

SILVYN® HCX
- Ochrona przed cieczami
- Odporność na wyrwanie
- Wytrzymała budowa
- Wysoce odporny na ściskanie
- Podwyższona odporność na temperaturę

SILVYN® HFX
- Wysoce odporny na ściskanie
- Wytrzymała budowa
- Ochrona przed ścieraniem
- Ochrona przed chemikaliami
- Ochrona przed cieczami

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Przemysł papierniczy
- Pomiary, sterowanie i regulacja
- Zastosowanie w kolejnictwie
- Na zewnątrz pomieszczeń

Cechy produktu
- Odporny na działanie promieniowania UV

Stosowne normy/aprobaty

SILVYN® HFX
- SNCF

Wykonanie

SILVYN® HCX
- Ciężki, metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej taśmy stalowej
- Stabilizowany cieplnie płaszcz zewnętrzny z tworzywa

SILVYN® HFX
- Ciężki, metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej taśmy stalowej
- Płaszcz zewnętrzny PUR

Uwaga
- Jedn. opak. = 10 m (na zamówienie)

Dane techniczne

Aprobaty
SILVYN® HCX
Kolej: SNCF

Uwaga
Dłuższe odcinki na bębnach; możliwość dostawy krążków o długości 10 m

Kolor
czarny

Materiał
SILVYN® HCX
Metal z płaszczem z termoplastycznych elastomerów
SILVYN® HFX
Metal z płaszczem z PUR

Zakres temperatury
SILVYN® HCX
Od -55°C do +145°C
Krótkotrwale do +160°C
SILVYN® HFX
-45°C do +105°C
Krótkotrwale maks. +125°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Dynamiczny promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® HCX					
61744228	3/8”	12.6 x 17.8	85	12.6	30.0
61744229	1/2”	16.0 x 21.1	110	16.0	30.0
61744230	3/4”	21.0 x 26.4	140	21.0	30.0
61744231	1.”	26.5 x 33.1	170	26.5	30.0
61744240	1 1/4”	35.1 x 41.8	215	35.1	15.0
61744242	1 1/2”	40.3 x 47.8	250	40.3	15.0
SILVYN® HFX					
64400200	5/16”	10.1 x 14.4	65	10.1	30.0
64400210	3/8”	12.6 x 17.8	85	12.6	30.0
64400220	1/2”	16.0 x 21.1	110	16.0	30.0
64400230	3/4”	21.0 x 26.4	140	21.0	30.0
64400240	1.”	26.5 x 33.1	170	26.5	30.0
64400250	1/1/4”	35.1 x 41.8	215	35.1	15.0

* Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SILVYN® AMG-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMHW-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMW-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMG Patrz strona 841
- SILVYN® FDG/FDHW/FDW Patrz strona 842
- SILVYN® TB-E Patrz strona 846

SILVYN® AMG-M / SILVYN® AMHW-M / SILVYN® AMW-M



SILVYN® AMG-M



SILVYN® AMHW-M



SILVYN® AMW-M

Korzyści

SILVYN® AMG-M

- Wysoka odporność na wyrwanie
- Dla dużych obciążeń mechanicznych
- Mocniejsze uszczelnienie
- Łatwy demontaż

SILVYN® AMHW-M

- Kolano 45° umożliwia optymalny montaż
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Dla dużych obciążeń mechanicznych
- Mocniejsze uszczelnienie
- Łatwy demontaż

SILVYN® AMW-M

- Kąt 90° umożliwia najlepszy montaż
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Dla dużych obciążeń mechanicznych
- Mocniejsze uszczelnienie
- Łatwy demontaż

Zakres zastosowania

- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX/FG HIPROJACKET
- Budowa maszyn
- Zastosowanie w kolejnictwie

Wykonanie

SILVYN® AMG-M

- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kołnierz sześciokątny
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

Uwaga

SILVYN® AMG-M

- Produkt SILVYN® AMG-M 16/1 x 1,5 bez aprobaty UL/CSA

Wykonanie

SILVYN® AMHW-M

- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kolano 45°, korpus z kołnierzem sześciokątnym
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

SILVYN® AMW-M

- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kolano 90°, kołnierz
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

Dane techniczne

Materiał
Korpus: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: Poliamid
Oring: NBR

Stopień ochrony
IP 67

Zakres temperatury
Od -45°C do +105°C

Pasujące peszle

- SILVYN® HTDL Strona 837
- SILVYN® HIPROJACKET Strona 836
- SILVYN® OR Strona 838
- SILVYN® HCX Strona 839
- SILVYN® HFX Strona 839

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Oznaczenie Anamet	Rozmiar klucza SW [mm]	Pasuje do SILVYN® EF/OR/HTDL/HCX/HFX	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® AMG-M prosty					
55503240	16 x 1,5/1	812.016.0	26.0	5/16”	50.0
55503241	16 x 1,5/2	812.016.1	26.0	3/8”	50.0
55503242	20 x 1,5	812.020.1	29.0	1/2”	50.0
55503243	25 x 1,5	812.025.1	35.0	3/4”	25.0
55503244	32 x 1,5	812.032.1	45.0	1.”	10.0
55503245	40 x 1,5	812.040.1	54.0	1 1/4”	5.0
55503246	50 x 1,5	812.050.1	62.0	1 1/2”	5.0
55503247	63 x 1,5	812.063.1	77.0	2.”	4.0
SILVYN® AMHW-M 45°					
55503250	16 x 1,5	812.416.1	26.0	3/8”	50.0
55503251	20 x 1,5	812.420.1	29.0	1/2”	50.0
55503252	25 x 1,5	812.425.1	35.0	3/4”	25.0
55503253	32 x 1,5	812.432.1	45.0	1.”	10.0
55503254	40 x 1,5	812.440.1	54.0	1 1/4”	5.0
55503255	50 x 1,5	812.450.1	62.0	1 1/2”	5.0
55503256	63 x 1,5	812.463.1	77.0	2.”	4.0
SILVYN® AMW-M 90°					
55503260	16 x 1,5	812.916.1	26.0	3/8”	50.0
55503261	20 x 1,5	812.920.1	29.0	1/2”	50.0
55503262	25 x 1,5	812.925.1	35.0	3/4”	25.0
55503263	32 x 1,5	812.932.1	45.0	1.”	10.0
55503264	40 x 1,5	812.940.1	54.0	1 1/4”	5.0
55503265	50 x 1,5	812.950.1	62.0	1 1/2”	5.0
55503266	63 x 1,5	812.963.1	77.0	2.”	4.0

* Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria

- SKINDICHT® SM-M Patrz strona 704
- SILVYN® HIPROJACKET CR Patrz strona 836

SILVYN® AMG



Korzyści
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Dla dużych obciążeń mechanicznych
- Mocniejsze uszczelnienie
- Łatwy demontaż
- Kąt 45° lub 90° umożliwia optymalny montaż

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX/FG HIPROJACKET
- Budowa maszyn
- Zastosowanie w kolejnictwie

Wykonanie
- Gwint przyłączeniowy PG
- Kołnierz sześciokątny prosty / kolano 45° / kolano 90°
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

Uwaga
- SILVYN® AMG 7/ 9/1 /11/1 bez aprobaty UL/CSA

Pasujące peszle
- SILVYN® HTDL Strona 837
- SILVYN® HIPROJACKET Strona 836
- SILVYN® OR Strona 838
- SILVYN® HCX Strona 839
- SILVYN® HFX Strona 839

Dane techniczne
Materiał
Korpus: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: Poliamid
Oring: NBR

Stopień ochrony
IP 67

Zakres temperatury
Od -45°C do +105°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Oznaczenie Anamet	Rozmiar klucza [mm]	Pasuje do SILVYN® EF/OR/HTDL/HCX/HFX	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN AMG prosty					
55503305	AMG 7	810.007.1	22	1/4”	50.0
55503306	AMG 9 / 1	810.009.1	26	5/16”	50.0
55503307	AMG 9 / 2	810.010.1	26	3/8”	50.0
55503308	AMG 11 / 1	810.012.1	26	5/16”	50.0
55503309	AMG 11 / 2	810.011.1	26	3/8”	50.0
55503310	AMG 13,5	810.013.1	26	3/8”	50.0
55503311	AMG 16	810.016.1	29	1/2”	50.0
55503312	AMG 21	810.021.1	35	3/4”	25.0
55503313	AMG 29	810.029.1	45	1.”	10.0
55503314	AMG 36	810.036.1	54	1 1/4”	5.0
55503315	AMG 42	810.042.1	63	1 1/2”	5.0
55503316	AMG 48	810.048.1	77	2.”	4.0
SILVYN® AMHW 45°					
55503317	AMHW 11 / 1	810.412.1	26	5/16”	50.0
55503318	AMHW 11 / 2	810.411.1	26	3/8”	50.0
55503319	AMHW 13,5	810.413.1	26	3/8”	50.0
55503320	AMHW 16	810.416.1	29	1/2”	50.0
55503321	AMHW 21	810.421.1	35	3/4”	25.0
55503322	AMHW 29	910.429.1	45	1.”	10.0
55503323	AMHW 36	810.436.1	54	1 1/4”	5.0
55503324	AMHW 42	810.442.1	63	1 1/2”	5.0
55503325	AMHW 48	810.448.1	77	2.”	4.0
SILVYN® AMW 90°					
55503326	AMW 11 / 1	810.912.1	26	5/16”	50.0
55503327	AMW 11 / 2	810.911.1	26	3/8”	50.0
55503328	AMW 13,5	810.913.1	26	3/8”	50.0
55503329	AMW 16	810.916.1	29	1/2”	50.0
55503330	AMW 21	810.921.1	35	3/4”	25.0
55503331	AMW 29	810.929.1	45	1.”	10.0
55503332	AMW 36	910.936.1	54	1 1/4”	5.0
55503333	AMW 42	810.942.1	63	1 1/2”	5.0
55503334	AMW 48	810.948.1	77	2.”	4.0

* Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty
- SILVYN® FDG/FDHW/FDW Patrz strona 842

Akcesoria
- SILVYN® HIPROJACKET CR Patrz strona 836
- SKINDICHT® SM Patrz strona 752

SILVYN® FDG/FDHW/FDW



Korzyści

- Wysoka odporność na wyrwanie
- Dla dużych obciążeń mechanicznych
- Mocniejsze uszczelnienie
- Łatwy demontaż
- Kolano 45° umożliwia optymalny montaż

Zakres zastosowania

- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX/FG HIPROJACKET
- Budowa maszyn
- Zastosowanie w kolejnictwie

Wykonanie

- Gwint przyłączeniowy PG/NPT
- Kołnierz sześciokątny
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

Pasujące peszle

- SILVYN® HTDL Strona 837
- SILVYN® HIPROJACKET Strona 836
- SILVYN® OR Strona 838
- SILVYN® HCX Strona 839
- SILVYN® HFX Strona 839

Dane techniczne

Materiał
Korpus dławnicy: Żeliwo odporne na korozję, galwanizowana i chromowana powierzchnia. Pierścień uszczelniający: PA. Wewnętrzna tuleja: stal

Stopień ochrony
IP 67

Zakres temperatury
Od -45°C do +105°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Typ T & B	Min. średnica wewnętrzna	Średnica wewnętrzna	Rozmiar klucza SW [mm]	Pasuje do SILVYN® EF/OR/HTDL/HCX/HFX	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® FDG							
52004329	9	7360	10.0	10.0	23.0	5/16”	1.0
52004330	11	7361	11.0	11.0	24.0	3/8”	1.0
52004360	13,5	7362	11.0	11.0	24.0	3/8”	1.0
52004390	16	7363	14.5	14.5	30.0	1/2”	1.0
52004420	21	7364	20.0	20.0	36.0	3/4”	1.0
52004450	29	7365	25.0	25.0	46.0	1.”	1.0
52004480	36	7366	33.5	33.5	55.0	1 1/4”	1.0
52004510	42	7367	38.5	38.5	60.0	1 1/2”	1.0
52004540	48	7368	49.5	49.5	80.0	2.”	1.0
SILVYN® FDG NPT gwint							
52021580	1/2”	5331	11.0	11.0	26.0	3/8”	1.0
52021560	1/2”	5332	14.5	14.5	32.0	1/2”	1.0
52021570	3/4”	5333	20.0	20.0	41.0	3/4”	1.0
52021590	1.”	5334	25.0	25.0	46.0	1.”	1.0
52021600	1 1/4”	5335	33.5	33.5	55.0	1 1/4”	1.0
52021610	1 1/2”	5336	38.5	38.5	65.0	1 1/2”	1.0
52021611	2.”	5337	49.5	49.5	80.0	2.”	1.0
SILVYN® FDHW 45°, kątowy							
52004560	11	7341	11.0	11.0	26.0	3/8”	1.0
52004590	13,5	7342	11.0	11.0	26.0	3/8”	1.0
52004620	16	7343	14.5	14.5	32.0	1/2”	1.0
52004650	21	7344	20.0	20.0	36.0	3/4”	1.0
52004680	29	7345	25.0	25.0	46.0	1.”	1.0
52004710	36	7346	33.5	33.5	55.0	1 1/4”	1.0
52004770	48	7348	49.5	49.5	75.0	2.”	1.0
SILVYN® FDHW 45° NPT gwint							
52023290	1/2”	5341	11.0	11.0	28.0	3/8”	1.0
52021620	1/2”	5342	14.5	14.5	30.0	1/2”	1.0
52021630	3/4”	5343	20.0	20.0	41.0	3/4”	1.0
52021640	1.”	5344	25.0	25.0	46.0	1.”	1.0
52021650	1 1/4”	5345	33.5	33.5	55.0	1 1/4”	1.0
52021660	1 1/2”	5346	38.5	38.5	56.0	1 1/2”	1.0
52021661	2.”	5347	49.5	49.5	75.0	2.”	1.0
SILVYN® FDW 90°, kątowy							
52004790	11	7351	12.0	12.0	25.0	3/8”	1.0
52004820	13,5	7352	14.5	14.5	25.0	3/8”	1.0
52004850	16	7353	14.5	14.5	30.0	1/2”	1.0
52004880	21	7354	20.0	20.0	36.0	3/4”	1.0
52004910	29	7355	25.0	25.0	46.0	1.”	1.0
52004940	36	7356	33.0	33.0	55.0	1 1/4”	1.0
52004970	42	7357	39.0	39.0	60.0	1 1/2”	1.0
52005000	48	7358	50.0	50.0	75.0	2.”	1.0
SILVYN® FDW 90° NPT gwint							
52021670	1/2”	5351	11.0	11.0	28.0	3/8”	1.0
52021680	1/2”	5352	14.5	14.5	32.0	1/2”	1.0
52023440	3/4”	5353	20.0	20.0	36.0	3/4”	1.0
52021690	1.”	5354	25.0	25.0	46.0	1”	1.0
52023830	1 1/4”	55	33.5	33.5	55.0	1 1/4”	1.0
52021710	1 1/2”	5356	38.5	38.5	60.0	1 1/2”	1.0
52021711	2.”	5357	49.5	49.5	75.0	2”	1.0

* Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty

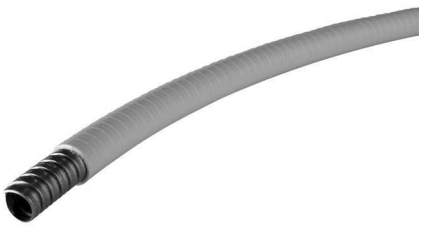
- SILVYN® AMG Patrz strona 841

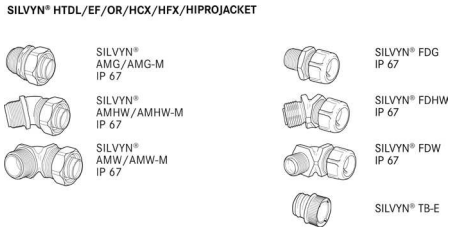
Nowość

SILVYN® FG

Info

- **Specjalnie do przemysłu spożywczego i rozlewniczego**





Korzyści

- Płaszcz zewnętrzny z aprobatą FDA
- Gładka, biała powierzchnia ułatwia czyszczenie
- Ochrona przed cieczami
- Odporność na wyrwanie
- Wysoce odporny na ściskanie

Zakres zastosowania

- Przemysł spożywczy i rozlewniczy, szczególnie w produkcji urządzeń do przetwarzania produktów mlecznych i mięsnych
- Urządzenia do pakowania żywności
- Przemysł farmaceutyczny
- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych

Cechy produktu

- Giętki
- Wytrzymały na ściskanie
- Odporny na uszkodzenia
- Odporność na wyrwanie

Stosowne normy/aprobaty

- Zatwierdzono zgodnie z FDA CFR 21 i NSF 51 (standard amerykański)

Wykonanie

- Ciężki, metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej taśmy stalowej
- Specjalny płaszcz plastikowy z aprobatą FDA

Pasujące narzędzia

- SILVYN® ANAC-WZ Patrz strona 854

Dane techniczne

Kolor
Biały

Materiał
Wąż z taśmy stalowej cynkowanej ze specjalnym płaszczem plastikowym

Zakres temperatury
Od -20°C do +60°C
Krótkotrwale: +80°C

Numer katalogowy	Oznaczenie Anamet	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Wielkość nominalna	Promień gięcia [mm]	Dynamiczny promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Liczba metrów w kręgu
SILVYN FG							
55503279	341.012.01	12.6 x 17.8	3/8”	60	85	12.6	30.0
55503280	341.016.01	16.0 x 21.1	1/2”	75	110	16.0	30.0
55503281	341.020.1	21.0 x 26.4	3/4”	90	140	21.0	30.0
55503282	341.026.1	26.5 x 33.1	1”	120	170	26.5	30.0
55503283	341.035.1	35.1 x 41.8	1 1/4”	135	215	35.1	15.0
55503284	341.040.1	40.3 x 47.8	1 1/2”	165	250	40.3	15.0
55503285	341.050.1	51.6 x 59.9	2”	210	300	51.6	15.0

* Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria

- TY- RAP® opaski kablowe wykrywalne Patrz strona 958
- SILVYN® AMG-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMHW-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMW-M Patrz strona 840
- SILVYN® AMG Patrz strona 841
- SILVYN® AMG-M FG Patrz strona 845
- SILVYN® FDG/FDHW/FDW Patrz strona 842
- SILVYN® TB-E Patrz strona 846

Peszle wodoszczelne

Peszle nieprzepuszczające cieczy

Nowość

SILVYN® FG NM



Info

- **Peszel z tworzywa sztucznego**
- **Specjalnie do przemysłu spożywczego i rozlewniczego**

Korzyści

- Płaszcz zewnętrzny z aprobatą FDA
- Gładka, biała powierzchnia ułatwia czyszczenie
- Ochrona przed cieczami

Zakres zastosowania

- Przemysł spożywczy i rozlewniczy, szczególnie w produkcji urządzeń do przetwarzania produktów mlecznych i mięsnych
- Urządzenia do pakowania żywności
- Przemysł farmaceutyczny
- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych

Cechy produktu

- Giętki
- Stabilność wymiarów

Stosowne normy/aprobaty

- Zatwierdzono zgodnie z FDA CFR 21 i NSF 51 (standard amerykański)

Wykonanie

- Spirala wewnętrzna z twardego PVC
- Specjalny płaszcz plastikowy z aprobatą FDA

Dane techniczne

Uwaga
Kolor szary (RAL 7001)

Kolor
Biały
Szary, RAL 7001 (na żądanie)

Materiał
Płaszcz z miękkiego PVC ze spiralą z twardego PVC

Zakres temperatury
Od -20°C do +60°C
Krótkotrwale: +80°C

Numer katalogowy	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Wielkość nominalna	Promień gięcia [mm]	Dynamiczny promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Liczba metrów w kręgu
55503360	12.6 x 17.8	3/8”	70	100	12.6	30.0
55503361	16.0 x 21.1	1/2”	100	135	16.0	30.0
55503362	21.1 x 26.4	3/4”	130	175	21.1	30.0
55503363	26.8 x 33.1	1”	180	220	26.8	30.0
55503364	35.4 x 41.8	1 1/4”	225	270	35.4	15.0
55503365	40.3 x 47.8	1 1/2”	255	320	40.3	15.0
55503366	51.6 x 59.9	2”	310	400	51.6	15.0

* Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty

- SILVYN® FG Patrz strona 843

Akcesoria

- SILVYN® AMG-M FG Patrz strona 845

Nowość

SILVYN® AMG-M FG

Info

- **Specjalnie do przemysłu spożywczego i rozlewniczego**



Korzyści

- Wysoka odporność na wyrwanie
- Dla dużych obciążeń mechanicznych
- Mocniejsze uszczelnienie
- Łatwy demontaż
- Specjalny element uszczelniający do stosowania w przemyśle spożywczym, testowany zgodnie z FDA CFR 21 oraz NSF 51 (USA)

Zakres zastosowania

- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX/FG HIPROJACKET
- Budowa maszyn
- Przemysł spożywczy i rozlewniczy, szczególnie w produkcji urządzeń do przetwarzania produktów mlecznych i mięsnych
- Na zewnątrz pomieszczeń

Wykonanie

- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kołnierz sześciokątny
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa
- Specjalny element uszczelniający

Pasujące peszle

- SILVYN® HTDL Strona 837
- SILVYN® HIPROJACKET Strona 836
- SILVYN® OR Strona 838
- SILVYN® HCX Strona 839
- SILVYN® HFX Strona 839
- SILVYN® FG Strona 843

Dane techniczne

Materiał
Korpus: stal nierdzewna AISI 316
Uszczelnienie wewnętrzne: poliamid 6
O-ring i uszczelnienie zewnętrzne: TPE z aprobatą FDA

Stopień ochrony
IP 69K zgodne z DIN 40050 T,9

Zakres temperatury
Od -45°C do +105°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Wielkość nominalna	Min. średnica wewnętrzna	Dla średnicy zewętrznej peszla [mm]	Średnica wewnętrzna	Rozmiar klucza SW [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN AMG FG							
55503275	16 x 1,5	3/8”	10.2	17.8	10.2	27.0	10.0
55503276	20 x 1,5	1/2”	13.9	21.1	13.9	30.0	10.0
55503277	25 x 1,5	3/4”	18.5	26.4	18.5	36.0	5.0
55503278	32 x 1,5	1”	23.8	33.1	23.8	46.0	5.0
55503271	40 x 1,5	1 1/4”	31.8	41.8	31.8	54.0	2.0
55503269	50 x 1,5	1 1/2”		47.8			1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Peszle nieprzepuszczające cieczy

SILVYN® TB-E



Korzyści

- Zapobiega uszkodzeniom kabla

Zakres zastosowania

- W połączeniu z peszlem ochronnym
- SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX/FG HIPROJACKET
- Zakończenie peszla

Cechy produktu

- Kołnierz okrągły całkowicie zakrywa koniec rury ochronnej

Wykonanie

- Tulejka wewnętrzna z gwintem

Pasujące peszle

- SILVYN® HTDL Strona 837
- SILVYN® OR Strona 838
- SILVYN® HCX Strona 839
- SILVYN® HFX Strona 839

Dane techniczne

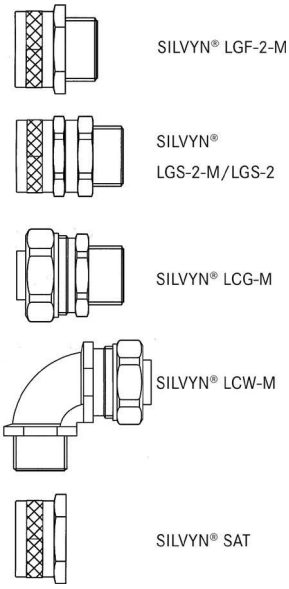
Materiał
Stal

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Typ T & B	Pasuje do peszli Anaconda	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® TB-E				
52024319	9	R 719 123	5/16 „	50.0
52024320	11/13,5	R 719 101	3/8”	50.0
52024330	16	R 179 125	1/2”	50.0
52024340	21	R 179 126	3/4”	50.0
52024351	29	R 179 127	1.”	25.0
52024361	36	R 179 128	1 1/4”	10.0

* Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

SILVYN® LCC-2





Korzyści

- Ochrona przed cieczami
- Odporność na wyrwanie
- Wysoce odporny na ściskanie
- Możliwość ułożenia na zewnątrz i w ziemi
- Podwyższona odporność mechaniczna

Zakres zastosowania

- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych
- Na zewnątrz pomieszczeń
- Wszędzie tam, gdzie instalacje narażone są na działanie cieczy
- Środowisko o wysokich wymaganiach pod względem mechanicznym

Wykonanie

- Metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej, ocynkowanej taśmy stalowej
- Płaszcz z PVC

Dane techniczne

Stosowne normy/aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
Wąż wewnętrzny: stalowy, cynkowany
Płaszcz zewnętrzny: PVC

Zakres temperatury
od -15°C do +70°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/ średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Pasuje do SILVYN® LGF-2-M/LGS-2-M	Pasuje do SILVYN® LGS-2	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® LCC-2							
61804702	LCC-2/10	6.8 x 10.0	25	6.8	M12x1,5	7	30.0
61804712	LCC-2/12	10.0 x 14.2	30	10.0	M16x1,5/1	9	30.0
61804722	LCC-2/16	12.9 x 17.1	40	12.9	M16x1,5/2 + M20x1,5/1	11	30.0
61804732	LCC-2/20	16.8 x 21.6	45	16.8	M20x1,5/2	13,5 + 16	30.0
61804742	LCC-2/25	20.9 x 26.0	55	20.9	M25x1,5	21	30.0
61804752	LCC-2/32	27.8 x 34.0	60	27.8	M32x1,5	29	30.0
61804762	LCC-2/40	37.6 x 44.5	80	37.6	M40x1,5	36	10.0
61804772	LCC-2/50	48.4 x 55.0	90	48.4	M50x1,5		10.0
61804792	LCC-2/63	57.5 x 64.5	115	57.5	M63x1,5	48	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty

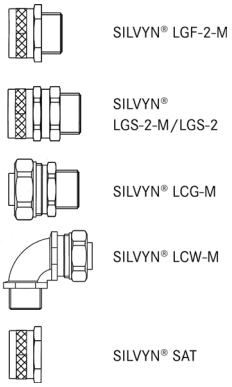
- SILVYN® LCCH-2 Patrz strona 848

Akcesoria

- SILVYN® LGF-2-M Patrz strona 849
- SILVYN® LGS-2-M Patrz strona 849
- SILVYN® LGS-2 Patrz strona 849
- SILVYN® LCG-M Patrz strona 850
- SILVYN® LCW-M Patrz strona 850
- SILVYN® SAT

SILVYN® LCCH-2





Korzyści
- Wysoce samogasnący i nierozprzestrzeniający ognia zgodnie z UL94 V0
- Ochrona przed cieczami
- Wysoce odporny na ściskanie
- Możliwość ułożenia na zewnątrz i w ziemi
- Podwyższona odporność mechaniczna

Zakres zastosowania
- Budynki użyteczności publicznej
- Budowa maszyn
- Wszędzie tam, gdzie instalacje narażone są na działanie cieczy
- Środowisko o wysokich wymaganiach pod względem mechanicznym
- Na zewnątrz pomieszczeń

Cechy produktu
- Bezhalogenowy
- Niska dymotwórczość
- Niska toksyczność

Wykonanie
- Metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej, ocynkowanej taśmy stalowej
- Plastikowy płaszcz zewnętrzny

Uwaga
- Wielkość 63 dostępna na zamówienie

Dane techniczne

Stosowne normy/aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
Wąż wewnętrzny: stal galwanizowana
Płaszcz zewnętrzny: tworzywo bezhalogenowe
Klasa palności zgodnie z UL94 V0

Zakres temperatury
Od -25°C do +90°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Liczba metrów w kręgu
SILVYN® LCCH-2					
61804793	LCCH-2 / 12	10.0 x 14.2	30	10.0	25.0
61804794	LCCH-2 / 16	12.9 x 17.1	40	12.9	25.0
61804795	LCCH-2 / 20	16.8 x 21.6	45	16.8	25.0
61804796	LCCH-2 / 25	20.9 x 26.0	55	20.9	25.0
61804797	LCCH-2 / 32	27.8 x 34.0	60	27.8	25.0
61804798	LCCH-2 / 40	37.3 x 44.2	80	37.3	10.0
61804799	LCCH-2 / 50	48.0 x 55.0	90	48.0	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SILVYN® LGF-2-M Patrz strona 849
- SILVYN® LGS-2-M Patrz strona 849
- SILVYN® LGS-2 Patrz strona 849
- SILVYN® LCG-M Patrz strona 850
- SILVYN® LCW-M Patrz strona 850
- SILVYN® SAT

SILVYN® LGF-2-M / SILVYN® LGS-2-M / SILVYN® LGS-2



SILVYN® LGF-2-M | SILVYN® LGS-2-M | SILVYN® LGS-2

Korzyści

SILVYN® LGF-2-M
- Dla połączeń nieruchomych
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Oszczędność miejsca

SILVYN® LGS-2-M
- Dla aplikacji obrotowych
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Oszczędność miejsca

SILVYN® LGS-2
- Dla aplikacji obrotowych
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Oszczędność miejsca

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® LCC-2
- SILVYN® LCCH-2
- Środowisko o wysokich wymaganiach pod względem mechanicznym
- Na zewnątrz pomieszczeń

Wykonanie

SILVYN® LGF-2-M
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kołnierz sześciokątny
- Nakrętka zaciskowa

SILVYN® LGS-2-M
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Obrotowy kołnierz sześciokątny
- Nakrętka zaciskowa

SILVYN® LGS-2
- Gwint przyłączeniowy PG
- Obrotowy kołnierz sześciokątny
- Nakrętka zaciskowa

Pasujące peszle
- SILVYN® LCC-2 Strona 847
- SILVYN® LCCH-2 Strona 848

Dane techniczne

Stosowne normy/aprobaty
IEC EN 61386-23

Materiał
Mosiądz niklowany

Stopień ochrony
IP 54

Zakres temperatury
od -50°C do +300°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Rozmiar klucza SW [mm]	Pasuje do SILVYN® LCC-2 / LCCH-2	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® LGF-2-M						
55501981	12 x 1,5	21.0	8.0	13.0	10	10.0
55502001	16 x 1,5/1	23.0	8.0	17.0	12	10.0
55502002	16 x 1,5/2	25.0	10.0	20.0	16	10.0
55502021	20 x 1,5/1	25.0	10.0	22.0	16	10.0
55502022	20 x 1,5/2	26.3	10.0	24.0	20	10.0
55502031	25 x 1,5	32.5	10.0	29.0	25	10.0
55502041	32 x 1,5	36.8	13.0	38.0	32	10.0
55502051	40 x 1,5	39.0	14.0	48.0	40	4.0
55502061	50 x 1,5	42.0	15.0	58.0	50	4.0
55502071	63 x 1,5	50.0	18.0	70.0	63	1.0
SILVYN® LGS-2-M						
55501982	12 x 1,5	30.2	8.0	13.0	10	10.0
55502003	16 x 1,5/1	32.2	8.0	17.0	12	10.0
55502004	16 x 1,5/2	34.2	10.0	20.0	16	10.0
55502023	20 x 1,5/1	34.2	10.0	22.0	16	10.0
55502024	20 x 1,5/2	35.5	10.0	24.0	20	10.0
55502032	25 x 1,5	43.7	10.0	29.0	25	10.0
55502042	32 x 1,5	48.0	13.0	38.0	32	10.0
55502052	40 x 1,5	51.2	14.0	48.0	40	4.0
55502062	50 x 1,5	54.2	15.0	58.0	50	4.0
55502072	63 x 1,5	63.2	18.0	70.0	63	1.0
SILVYN® LGS-2						
55502710	7	32.0	7.0	13.0	10	10.0
55502720	9	38.0	10.0	17.0	12	10.0
55502730	11	38.0	10.0	22.0	16	10.0
55502740	13,5	39.0	12.0	24.0	20	10.0
55502750	16	44.0	12.0	24.0	20	10.0
55502760	21	50.0	12.0	29.0	25	10.0
55502770	29	56.0	12.0	36.0	32	10.0
55502780	36	59.0	12.0	48.0	40	4.0
55502790	48	61.2	16.0	70.0	63	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria
- SKINDICHT® SM-M Patrz strona 704

SILVYN® LCG-M / SILVYN® LCW-M



SILVYN® LCG-M



SILVYN® LCW-M

Korzyści

SILVYN® LCG-M
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Ochrona przed wibracjami
- Mocniejsze uszczelnienie

SILVYN® LCW-M
- Kolano 90° ułatwia montaż
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Ochrona przed wibracjami
- Mocniejsze uszczelnienie

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- System peszli SILVYN® LCC-2 / LCCH-2
- Środowisko o wysokich wymaganiach pod względem mechanicznym
- Wszędzie tam, gdzie instalacje narażone są na działanie cieczy

Wykonanie

SILVYN® LCG-M
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kołnierz sześciokątny
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

SILVYN® LCW-M
- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kolano 90°, kołnierz
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

Pasujące peszle
- SILVYN® LCC-2 Strona 847
- SILVYN® LCCH-2 Strona 848

Dane techniczne

Stosowne normy/aprobaty
IEC EN 61386-23

Materiał
Korpus: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: uszczelka ciśnieniowa z PA

Stopień ochrony
IP 65

Zakres temperatury
Od -50°C do +135°C

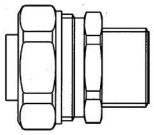
Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Rozmiar klucza SW1 / SW2 [mm]	Pasuje do SILVYN® LCC-2/LCCH-2	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® LCG-M						
55503220	12 x 1,5	29.8	10.0	20 / 20	10	10.0
55503221	16 x 1,5/1	29.8	10.0	22 / 24	12	10.0
55503222	16 x 1,5/2	33.0	12.0	24 / 26	16	10.0
55503223	20 x 1,5/1	33.0	12.0	24 / 26	16	10.0
55503224	20 x 1,5/2	33.5	12.0	26 / 29	20	10.0
55503225	25 x 1,5	40.5	14.0	33 / 35	25	10.0
55503226	32 x 1,5	45.8	15.0	40 / 42	32	2.0
55503227	40 x 1,5	47.5	16.0	56 / 58	40	1.0
55503228	50 x 1,5	51.0	16.0	70 / 70	50	1.0
SILVYN® LCW-M						
55503234	16 x 1,5/1	31.0	10.0	20 / 24	12	10.0
55503235	16 x 1,5/2	31.0	10.0	20 / 26	16	10.0
55503230	20 x 1,5/1	36.0	13.0	24 / 26	16	10.0
55503231	20 x 1,5/2	37.0	13.0	24 / 29	20	10.0
55503232	25 x 1,5	44.0	14.0	30 / 35	25	10.0
55503233	32 x 1,5	53.0	15.0	36 / 42	32	2.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

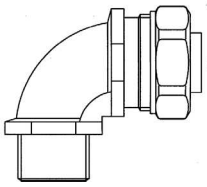
Akcesoria
- SKINDICHT® SM-M Patrz strona 704

SILVYN® LTP





SILVYN® LTPG-M
LTPS-M



SILVYN® LTPW-M

Korzyści

- Ochrona przed cieczami
- Odporność na wyrwanie
- Wytrzymała budowa
- Wysoce odporny na ściskanie
- W dużej mierze odporne na oleje i kwasy, odporne na działanie promieniowania UV

Zakres zastosowania

- Budowa maszyn
- Na zewnątrz pomieszczeń
- Budowa transformatorów
- Zastosowanie w kolejnictwie
- Przemysł papierniczy

Wykonanie

- Ciężki, metalowy wąż ze zwiniętej profilowanej taśmy stalowej
- Plastikowy płaszcz zewnętrzny

Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Kolor
Kolor czarny (RAL 9005), odporność na działanie promieniowania UV

Materiał
Stal ocynkowana
płaszcz z PVC

Zakres temperatury
Od -20°C do +105°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica wewnętrzna/średnica zewnętrzna [mm]	Promień gięcia [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Liczba metrów w kręgu
System peszli SILVYN® LTP					
61805400	10	7.0 x 11.8	35	7.0	50.0
61805410	12	10.0 x 14.2	40	10.0	50.0
61805420	16	12.6 x 17.8	45	12.6	50.0
61805430	20	16.0 x 21.1	65	16.0	50.0
61805440	25	21.1 x 26.4	100	21.1	25.0
61805450	32	26.5 x 33.1	135	26.5	25.0
61805460	40	35.4 x 41.8	175	35.4	10.0
61805470	50	40.4 x 47.9	230	40.4	10.0
61805480	63	51.6 x 59.7	280	51.6	10.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podobne produkty

- SILVYN® HTDL Patrz strona 837
- SILVYN® OR Patrz strona 838

Akcesoria

- SILVYN® LTPG-M Patrz strona 852
- SILVYN® LTPW-M Patrz strona 852

SILVYN® LTPG-M / SILVYN® LTPS-M / SILVYN® LTPW-M



SILVYN® LTPG-M



SILVYN® LTPS-M



SILVYN® LTPW-M

Korzyści

- Wysoka odporność na wyrwanie
- Ochrona przed wibracjami
- Wysoka szczelność

Zakres zastosowania

- W połączeniu z peszlem ochronnym:
- SILVYN® LTP
- Środowisko o wysokich wymaganiach pod względem mechanicznym
- Wszędzie tam, gdzie instalacje narażone są na działanie cieczy

Wykonanie

SILVYN® LTPG-M

- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kołnierz sześciokątny
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

SILVYN® LTPS-M

- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Obrotowy kołnierz sześciokątny
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

SILVYN® LTPW-M

- Przyłączeniowy gwint metryczny
- Kolano 90°, kołnierz
- Tulejka wewnętrzna z gwintem
- Nakrętka zaciskowa

Pasujące peszle

- SILVYN® LTP Strona 851

Dane techniczne

Aprobaty
IEC EN 61386-23

Materiał
Korpus: mosiądz niklowany
Uszczelnienie: uszczelka ciśnieniowa z PA

Stopień ochrony
IP 66 / 67 / 68 (5bar) / 69K

Zakres temperatury
Od -50°C do +135°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Długość całkowita C [mm]	Długość gwintu [mm]	Rozmiar klucza SW1 / SW2 [mm]	Pasuje do SILVYN® LTP	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® LTPG-M						
55510200	M12 x 1,5	29.8	10.0	20 / 20	10	10.0
55510210	M16 x 1,5/1	29.8	10.0	20 / 22	12	10.0
55510220	M16 x 1,5/2	33.0	10.0	24 / 26	16	10.0
55510230	M20 x 1,5/1	33.0	12.0	24 / 26	16	10.0
55510240	M20 x 1,5/2	33.5	12.0	26 / 29	20	10.0
55510250	M25 x 1,5	40.5	14.0	33 / 35	25	10.0
55510260	M32 x 1,5	45.8	15.0	40 / 42	32	2.0
55510270	M40 x 1,5	47.5	16.0	50 / 52	40	1.0
55510280	M50 x 1,5	51.0	16.0	58 / 58	50	1.0
55510290	M 63 x 1,5	58.8	20.0	70 / 70	63	1.0
SILVYN® LTPS-M						
55510600	M16 x 1,5/1		10.0	20 / 22	12	10.0
55510610	M16 x 1,5/2		12.0	24 / 26	16	10.0
55510620	M20 x 1,5/1		12.0	24 / 26	16	10.0
55510630	M20 x 1,5/2		12.0	26 / 29	20	10.0
55510640	M25 x 1,5		14.0	33 / 35	25	10.0
55510650	M32 x 1,5		15.0	40 / 42	32	2.0
SILVYN® LTPW-M						
55510400	M16 x 1,5/1		10.0	20 / 24	12	10.0
55510410	M16 x 1,5/2		10.0	20 / 26	16	10.0
55510420	M20 x 1,5/1		13.0	24 / 26	16	10.0
55510430	M20 x 1,5/2		13.0	24 / 29	20	10.0
55510440	M25 x 1,5		14.0	30 / 35	25	10.0
55510450	M32 x 1,5		15.0	36 / 42	32	2.0
55510460	M40 x 1,5		18.0	46 / 52	40	1.0
55510470	M50 x 1,5		18.0	57 / 58	50	1.0
55510480	M 63 x 1,5		20.0	72 / 70	63	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Nowość

SILVYN® LTP-E



Info
- **Chroni przewody przed uszkodzeniami**

Korzyści
- Zapobiega uszkodzeniom kabla

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem hermetycznym
- Zakończenie peszla

Cechy produktu
- Kołnierz okrągły całkowicie zakrywa koniec rury ochronnej

Wykonanie
- Tulejka wewnętrzna z gwintem

Dane techniczne
Materiał
Mosiądz niklowany

Zakres temperatury
Od -50°C do +135°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Odpowiedni do peszli	Liczba sztuk w opakowaniu
61802300	10	1/4”	10.0
61802301	12	5/16”	10.0
61802302	16	3/8”	10.0
61802303	20	1/2”	10.0
61802305	25	3/4”	10.0
61802306	32	1”	10.0
61802307	40	1 1/4”	10.0
61802304	50	1 1/2”	4.0
61802308	63	2”	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Nożyce do peszli SILVYN®



Korzyści
- Prawidłowe i bezpieczne cięcie peszli z tworzywa sztucznego

Zakres zastosowania
- Nożyce do cięcia węży z tworzywa (bez elementów metalowych) np. węży karbowanych

Pasujące peszle
- SILVYN® EL/ELÖ/ELT Strona 779
- SILVYN® FPAS Strona 804
- SILVYN® HCC Strona 801
- SILVYN® RILL PA 6 Strona 789
- SILVYN® RILL PA6 SINUS Strona 818
- SILVYN® SI Strona 771
- SILVYN® SPLIT Strona 816
- SILVYN® HIPROJACKET Strona 836
- SILVYN® RILL PA 12 Strona 790
- SILVYN® SP Strona 772
- SILVYN® SP-PU Strona 773

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Zakres cięcia Ø mm	Liczba sztuk w opakowaniu
61722285	CC01	0 - 45	1.0
61722286	CC02	0 - 67	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Narzędzie do cięcia węży ochronnych

SILVYN® ANAC-WZ



Zakres zastosowania
- Do cięcia metalowych węży osłonowych pod kątem prostym.

Pasujące peszle
- SILVYN® HTDL Strona 837
- SILVYN® SSUE Strona 831
- SILVYN® UI 511 Strona 833
- SILVYN® EDU-AS Strona 821
- SILVYN® EF Strona 838
- SILVYN® OR Strona 838
- SILVYN® AS-P Strona 820
- SILVYN® HCX Strona 839
- SILVYN® HFX Strona 839
- SILVYN® EMC AS-CU Strona 822
- SILVYN® FPS-EDU Strona 823

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Średnica piły w [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
61722280	URZĄDZENIE DO CIĘCIA WZ	18 - 45	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

RoHS

SILVYN® BMC-M



Korzyści
- Łatwe w montażu
- Wysoka odporność na wyrwanie
- Dowolne wydłużanie wszystkich peszli

Zakres zastosowania
- W połączeniu z peszlem ochronnym
- Wszystkie złącza metryczne do peszli

Dane techniczne

Uwaga
M75
Rozmiary PG

Materiał
Mosiądz niklowany

Zakres temperatury
W zależności od zastosowanej dławnicy

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Gwint przyłączeniowy M	Średnica zewn. [mm]	Długość całkowita C [mm]	Rozmiar klucza SW [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® BMC-M						
55510000	16	M16x1,5	22.0	22.5	20.0	10.0
55510010	20	M20x1,5	26.4	25.0	24.0	10.0
55510020	25	M25x1,5	31.9	30.0	29.0	10.0
55510030	32	M32x1,5	38.5	32.5	35.0	10.0
55510040	40	M40x1,5	53.0	34.0	48.0	2.0
55510050	50	M50x1,5	63.8	38.0	58.0	1.0
55510060	63	M63x1,5	77.0	45.0	70.0	1.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

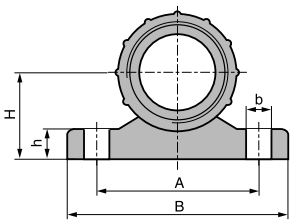
Węże osłonowe, system prowadnic łańcuchowych
LAPP GROUP
Narzędzia do obróbki peszli SILVYN®

SILVYN® kątownik mocujący

RoHS

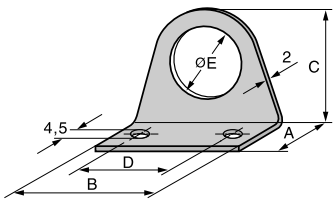
SILVYN® BW-K-M





SILVYN® BW-M





Korzyści
- Oszczędność miejsca

Zakres zastosowania
- Budowa maszyn
- Budowa instalacji przemysłowych
- Budowa szaf sterowniczych
- Wszędzie, gdzie węże osłonowe SILVYN® nie mogą być wprowadzone do maszyny lub urządzenia

Wykonanie

SILVYN® BW-K-M
- Plastikowy kątownik mocujący
- 2 x otwór montażowy

SILVYN® BW-M
- Stalowy kątownik mocujący
- 2 x otwór montażowy

Dane techniczne

Kolor
SILVYN® BW-K-M
Kolor szary (RAL 7001)

Materiał
SILVYN® BW-K-M
PP
SILVYN® BW-M
Stal po pasywacji

Zakres temperatury
SILVYN® BW-K-M
Od -40°C do +100°C

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Gwint przyłączeniowy M	A [mm]	B [mm]	Długość całkowita C [mm]	D [mm]	E mm	h mm	H	Średnica otworu [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® BW-K-M											
55000911		20 x 1,5	37.5	50.0				7.5	20.0	5,7	50.0
55000921		25 x 1,5	43.0	57.0				8.0	25.0	5,7	50.0
55000931		32 x 1,5	53.5	67.0				8.0	27.0	6,7	50.0
55000941		40 x 1,5	65.5	79.5				9.0	33.0	6,7	50.0
55000951		50 x 1,5	69.5	86.0				9.5	36.5	6,7	50.0
SILVYN® BW-M											
55000531	16		20.0	50.0	33.2	40.0	17.0				25.0
55000541	20		20.0	50.0	38.0	40.0	21.0				25.0
55000551	25		20.0	60.0	46.9	50.0	26.0				25.0
55000561	32		20.0	70.0	56.9	60.0	33.0				25.0
55000571	40		20.0	80.0	67.0	70.0	41.0				25.0
55000572	50		20.0	90.0	78.4	80.0	51.0				25.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

LAPP GROUP
Węże osłonowe, system prowadnic łańcuchowych
Narzędzia do obróbki peszli SILVYN®
SILVYN® uchwyty do peszli i kabli

RoHS

SILVYN® RKS

Korzyści
- Łatwy i szybki montaż
- Szeroki zakres zastosowań

Zakres zastosowania
- Budowa instalacji przemysłowych
- Zastosowanie w kolejnictwie
- Przemysł samochodowy
- Uchwyt mocujący do kabli, peszli i rur

Dane techniczne
Materiał
Stal ocynkowana
Polichloropren

Zakres temperatury
-35°C do +100°C



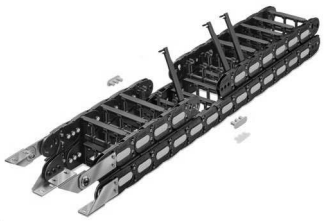
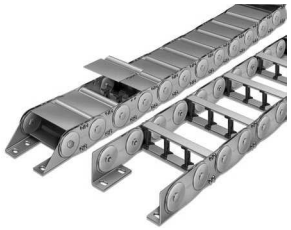
Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Szerokość metalu w [mm]	Szerokość x grubość gumowego profilu mm	Średnica [mm]	Średnica otworu [mm]	Długość podparcia w [mm]	Liczba sztuk w opakowaniu
SILVYN® RKS 1							
61825170	6/12	12.0	15 x 1,2	6.0	5,3 (M5)	16.0	100.0
61825180	8/12	12.0	15 x 1,2	8.0	5,3 (M5)	17.0	100.0
61825190	10/12	12.0	15 x 1,2	10.0	5,3 (M5)	18.0	100.0
61825200	12/12	12.0	15 x 1,2	12.0	5,3 (M5)	19.0	100.0
61825210	13/15	15.0	18,5 x 1,5	13.0	6,4 (M6)	23.7	100.0
61825355	14/15	15.0	18,5 x 1,5	14.0	6,4 (M6)	24.2	100.0
61825365	15/15	15.0	18,5 x 1,5	15.0	6,4 (M6)	24.7	100.0
61825375	16/15	15.0	18,5 x 1,5	16.0	6,4 (M6)	25.2	100.0
61825040	18/15	15.0	18,5 x 1,5	18.0	6,4 (M6)	26.2	100.0
61825052	19/15	15.0	18,5 x 1,5	19.0	6,4 (M6)	26.7	100.0
61825380	20/15	15.0	18,5 x 1,5	20.0	6,4 (M6)	27.2	100.0
61825382	21/15	15.0	18,5 x 1,5	21.0	6,4 (M6)	27.7	100.0
61825050	22/15	15.0	18,5 x 1,5	22.0	6,4 (M6)	28.2	100.0
61825390	23/15	15.0	18,5 x 1,5	23.0	6,4 (M6)	28.7	100.0
61825392	24/20	20.0	25 x 1,5	24.0	8,4 (M8)	35.0	100.0
61825400	25/15	15.0	18,5 x 1,5	25.0	6,4 (M6)	29.7	100.0
61825402	26/15	15.0	18,5 x 1,5	26.0	6,4 (M6)	30.2	100.0
61825250	28/15	15.0	18,5 x 1,5	28.0	6,4 (M6)	31.2	100.0
61825255	30/15	15.0	18,5 x 1,5	30.0	6,4 (M6)	32.2	100.0
61825257	32/15	15.0	18,5 x 1,5	32.0	6,4 (M6)	33.2	100.0
61825259	34/15	15.0	18,5 x 1,5	34.0	6,4 (M6)	34.2	100.0
61825260	35/15	15.0	18,5 x 1,5	35.0	6,4 (M6)	34.7	100.0
61825262	36/20	20.0	25 x 1,5	36.0	8,4 (M8)	41.0	100.0
61825264	38/20	20.0	25 x 1,5	38.0	8,4 (M8)	42.0	100.0
61825295	40/20	20.0	25 x 1,5	40.0	8,4 (M8)	43.0	100.0

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Prowadnice łańcuchowe SILVYN® CHAIN – przegląd zastosowań

RoHS ✓

Jako dostawca systemowy oferujemy kompletne rozwiązania, np. prowadnice łańcuchowe łańcuchy kablowe z dopasowanymi przewodami. Więcej informacji na temat prowadnic łańcuchowych na naszej stronie internetowej **www.lappgroup.com/catalogues**

		Właściwości	Obszary zastosowania
SILVYN® CHAIN Seria Lekka		• Zastosowania lekkie • Prosty system trzpieniowy • Wysokość wewnętrzna 12 – 25 mm • 7 typów	• Automatyka • Małe roboty • Obróbka tekstyliów (długie drogi przesuwu) • Urządzenia drukarskie
SILVYN® CHAIN Seria Średnia		• Zastosowania standardowe • System wpust/pióro z żółtym sworzniem • Wysokość wewnętrzna 18 – 76 mm • 12 typów, wiele szerokości	• Automatyka • Urządzenia manipulacyjne • Automaty CNC • Normalne, przesuwne zastosowania
SILVYN® CHAIN Seria Ciężka		• Zastosowania zaawansowane • System wpust/pióro z żółtym trzpieniem potrójnym • Wysokość wewnętrzna 30 – 112 mm • 12 typów, przęsła ramy poliamidowe, aluminiowe, ze stali szlachetnej	• Automatyka, duża liczba cykli • Na zewnątrz • Ruchy o dużym przyspieszeniu w kierunku bocznym
SILVYN® CHAIN Seria Ślizgowa		• Długie drogi przesuwu • System wpust/pióro z żółtym trzpieniem potrójnym • Wysokość wewnętrzna 30 – 70 mm • 12 typów, przęsła ramy poliamidowe, aluminiowe, ze stali szlachetnej	• Poślizg przy dużych prędkościach i wysokiej masie wkładu • Zastosowania długoterminowe (bardzo długa trwałość)
SILVYN® CHAIN Seria z Zamknięciem		• Zastosowania standardowe • System wpust/pióro z żółtym sworzniem • Wysokość wewnętrzna 35 – 76 mm • 10 typów, wiele szerokości	• Automatyka • Środowisko o silnym zabrudzeniu • Centra obróbcze
SILVYN® CHAIN Seria Robot		• Zastosowania rotacyjne • System wpust/pióro, z opatentowaną konstrukcją członową z żółtym sworzniem • Wysokość wewnętrzna 35 – 60 mm • Standardowy kąt obrotu do 200° • Kąt obrotu na prowadnicy do 400° • 6 typów	• Roboty spawalnicze • Roboty lakiernicze • Roboty manipulacyjne
SILVYN® CHAIN Seria Stalowa		• Duża ładowność • Odporność na środki chemiczne • System wpust/pióro z metalu • Wysokość wewnętrzna 32 – 182 mm • 5 typów standardowych • Wersje specjalne	• Stalownie/huty • Zastosowania morskie • Obróbka długookresowa • Bardzo wymagające środowisko

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.