Przewody ekranowane Servo z aprobatami na Amerykę Północną
Zamiennik dwóch linii produktowych ÖLFLEX® SERVO -700CY oraz -709CY
Redukcja kosztów i wykonań dzięki wielu standardom i aprobatom
Pasuje do serwonapędów wiodących producentów
Dłuższe odcinki instalacji dzięki niskiej pojemności roboczej



Olejoodporny

Sygnały zakłócające

Info
Zamiennik ÖLFLEX® SERVO 700 CY oraz ÖLFLEX® SERVO 709 CY
Konstrukcja niskopojemnościowa
Zgodny z EMC

Zakres zastosowania
Przewód połączeniowy między serwosterownikiem a silnikiem
Dla połączeń nieruchomych oraz okazjonalnie ruchomych
Budowa instalacji przemysłowych
Obrabiarki
Maszyny drukarskie

Budowa produktu
Żyła cienkodrutowa z czystej miedzi
Izolacja żyły: Polipropylen (PP)
Indywidualne wykonanie: żyły zasilające z lub bez jednej lub dwóch indywidualnie ekranowanych, skręconych razem par sterowniczych o krótkich odcinkach skrętu
Oplot ekranujący z ocynowanej miedzi
Płaszcz z PVC, pomarańczowy (RAL 2003)

Normy i aprobaty
USA: UL AWM Style 2570
Kanada: cUL AWM Style I/II A/B FT1
UL File No. E63634

Cechy produktu
Niska pojemność żył
Samogasnący:
wg UL/CSA: VW-1, FT1
IEC/EN: 60332-1-2
Olejoodporny

PN 0486/01_03.10
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).
Standardowe odcinki proszę sprawdzić na: www.lapppolska.pl
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Dane techniczne

Oznaczenie żył:	Żyły zasilające: czarne z oznaczeniem U/L1/C/L+ V/L2 W/L3/D /L- żyła ochronna żółto-zielona Wersja jednoparowa: czarna biała Wersja dwuparowa: czarna z białymi numerami: 5 6 7 8 Pary 0,34mm²: biała/brązowa/zielona/żółta
Klasyfikacja:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód sterowniczy
Budowa żyły:	Z cienkich drucików zgodnie z VDE 0295 klasa 5/IEC 60228 klasa 5
Minimalny promień gięcia:	Sporadycznie ruchome: 15 x średnica zewnętrzna Połączenia nieruchome: 6 x średnica zewnętrzna
Napięcie nominalne:	VDE: żyły zasilające i sterownicze: U_0/U: 600/1000 V UL & CSA: 1000 V
Napięcie próbne:	Żyła/Żyła: 4 kV Żyła/Ekran: 4 kV
Żyła ochronna:	G = z żyłą ochronną żółto - zieloną
Zakres temperatury:	Połączenia okazjonalnie ruchome: -5°C do +70°C (UL: +80°C) Połączenia stałe: -40°C to +80°C

PN 0486/01_03.10
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
ÖLFLEX® SERVO 719 CY				
1020010	4 G 1,5	8,4	83.0	130
1020011	4 G 2,5	9,9	125.0	190
1020012	4 G 4	11,7	191.0	273
1020013	4 G 6	13,7	290.0	394
1020014	4 G 10	16,7	452.0	581
1020015	4 G 16	20,1	721.0	884
1020016	4 G 25	24,3	1100.0	1348
1020017	4 G 35	27,7	1548.0	1840
1020018	4 G 50	33,7	2151.0	2645
1020019	4 G 1,5 + (2 x 1,5)	11,5	146.0	242
1020020	4 G 2,5 + (2 x 1,5)	12,9	189.0	306
1020021	4 G 4 + (2 x 1,5)	15.0	271.0	420
1020022	4 G 6 + (2 x 1,5)	17.0	351.0	529
1020023	4 G 10 + (2 x 1,5)	19,5	540.0	752
1020024	4 G 0,75 + 2 x (2 x 0,34)	9,7	99.0	163
1020025	4 G 1,5 + 2 x (2 x 0,75)	12,3	150.0	245
1020026	4 G 2,5 + 2 x (2 x 1,0)	14,7	223.0	357
1020027	4 G 4 + 2 x (2 x 1,0)	16,4	288.0	452
1020028	4 G 4 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	16,6	307.0	469
1020029	4 G 6 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	18,5	421.0	617
1020030	4 G 10 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	22,1	588.0	852
1020031	4 G 16 + 2 x (2 x 1,5)	25.0	876.0	1162
1020032	4 G 25 + 2 x (2 x 1,5)	28,7	1227.0	1590

PN 0486/01_03.10

©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone

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