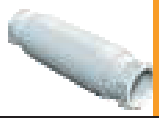


Systemy puszek odgałęźnych

	Termoplast	A-Seria Złączka Listwa zaciskowa	164 164 165
		ECO-Seria Listwa zaciskowa	166 166
		B 9/T VBX-Seria Dławik elastyczny Płyta montażowa Listwa zaciskowa	167 167 168 167 168
		T-Seria, dławik elastyczny	169
		T-Seria, ściany pełne	172
		Dławik elastyczny, seria T Płyta montażowa T-Serii Listwa zaciskowa, seria T	174 174 175
		T-Seria, z odciążnikiem T 100 WB, wtyczka Wieland T 100 NL S, gniazda moduł 45 w pokrywie	176 177 179
	Duroplast	B-Seria, bez gwintu Dławik elastyczny Listwa zaciskowa	180 181 181
		B-Seria, z gwintem Listwa zaciskowa	182 183
	FireBox	FireBox, z listwą zaciskową Dławik elastyczny	184 184
	Masa do wypełniania Aquasit	Pojemnik Pistolet na naboje	185 185
	Mufy kablowe		183

01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)

Puszki odgałęźne z termoplastu, A-Serii

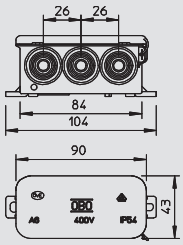
A 6



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
A 6	bez listwy zaciskowej	jasnoszary	50	10	3,500	**2001 05 5**

PP polipropylen zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 400V, przekrój znamionowy 1,5 mm², 6 wejść do kabli o śr. 7-17 mm i 4 wejścia do kabli o śr. 7-9 mm.
Wszystkie wejścia kablowe można wycinać od wewnątrz nożem.
Wejście do rur elektroinstalacyjnych do 20 mm w dnie puszki.
Pokrywa, zabezpieczona przed zgubieniem.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 80 x 33 x 38 mm. Wymiary: 90 x 43 x 42 mm



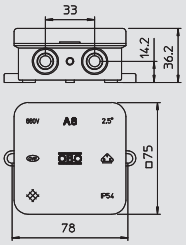
A 8



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
A 8 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	150	10	6,500	**2000 02 4**
A 8	bez listwy zaciskowej	jasnoszary	150	10	5,140	**2000 01 6**
A8 HF RW	bez listwy zaciskowej	czysta biel	150	10	5,140	**2000 07 5**
A8 HF RO	bez listwy zaciskowej	czerwony	150	10	5,140	**2000 05 9**

PE polietylen zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 2,5 mm², 7 wejść do kabli o śr. 8-14 mm.
Pokrywa zatrzaskowa
Wymiary: 75 x 75 x 36,2 mm
Wymiary wewnętrzne w świetle: 65 x 65 x 32 mm.
1 kolec przepychowy na każde 10 puszek.



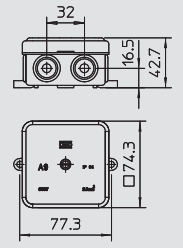
A 9



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
A 9	bez listwy zaciskowej	jasnoszary	120	10	5,940	**2000 09 1**

PE polietylen zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 2,5 mm², 1 śruba pokrywy i możliwość nakręcenia na kołek gwintowany w podłożu M 6, 7 zamontowanych złączek do kabli o śr. 7-13 mm.
Wymiary: 74,3 x 74,3 x 42,7 mm
Wymiary wewnętrzne w świetle: 65 x 65 x 38 mm.



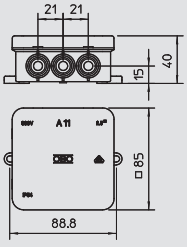
A 11



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
A 11 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	80	10	7,640	**2000 32 6**
A 11	bez listwy zaciskowej	jasnoszary	80	10	6,200	**2000 34 2**
A11 HF RW	bez listwy zaciskowej	czysta biel	80	10	6,200	**2000 18 0**
A11 HF RO	bez listwy zaciskowej	czerwony	80	10	6,200	**2000 16 4**

PE polietylen zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660V, przekrój znamionowy 2,5mm² , 12 wejść do kabli o śr. 8-14 mm.
Pokrywa zatrzaskowa.
Wymiar : 85 x 85 x 40 mm
Wymiary wewnętrzne w świetle: 75 x 75 x 35 mm.
2 kolce przepychowe na każde 10 puszek.



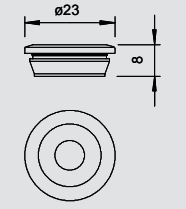
Średnica kabla ze złączką 7 - 13 mm, A-Seria



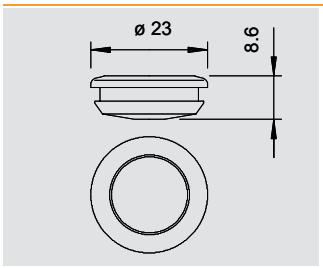
Typ	Rozmiar	do śr. mm	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
89	PG 11	7-13	jasnoszary	3000	100	0,100	**2012 03 0**

PE polietylen zł/100 szt.

Zamknięta złączka z membraną przebiciową do kabli o śr. 7-13 mm, wymagana średnica otworu 18,5-19 mm, grubość ścianki maks. 1,8 mm.



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)



Rury ze złączką, ø 12 - 16 mm, seria A

IP 54

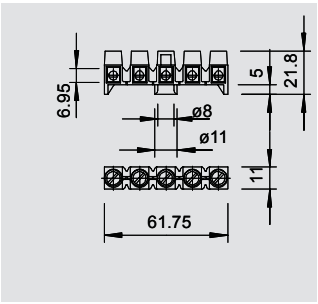
Typ	Rozmiar	do śr. mm	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
89 ROE 12-16	PG 13.5	12-16	jasnoszary	3000	100	0,100	**2012 04 9**

PE polietylen

zł/100 szt.

Zamknięta złączka z membraną przebiciową do rur o śr. 12-16 mm, wymagana średnica otworu 18,5-19 mm, grubość ścianki maks. 3 mm.





Listwa zaciskowa, A-Seria

2,5 mm² - 5 - ÖVE - VDE

Typ	Kolor	Ilość zacisków	Przekrój znamionowy mm²	Napięcie znamionowe V	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
689	jasnoszary	5	0,8-2,5	660	500	50	1,420	**2017 34 2**

PA poliamid

zł/100 szt.

Zaciski mosiężne, niklowane, śruby stalowe, cynkowane galwanicznie i pasywowane przezroczyście, przekrój znamionowy mm², napięcie znamionowe 660 V, 5-biegunowa, z zaciskami tulejkowymi, maks. dopuszczalne przekroje przewodów na jeden zacisk 4 x 2,5 mm², 5 x 1,5 mm² lub
6 x 1 mm², niewykorzystane bieguny można oddzielać i wykorzystać jako zacisk pojedynczy.



Puszki odgałęźne z termoplastu, ECO-Seria

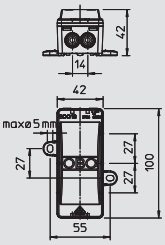
ECO 10, 10 wejść kabli



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
ECO10	—	jasnoszary	40	10	2,420	**2001 00 0**
ECO10 RW	—	czysta biel	40	10	2,420	**2001 03 0**

PP polipropylen zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 400 V, przekrój znamionowy 1,5 mm², 10 wejść do kabli o śr. 8–12 mm.
Wymiary wewnętrzne 89 x 30 x 28 (35) mm
Pokrywa zaciskowa, wejścia obcinane od wewnątrz.



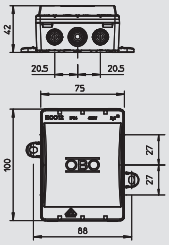
ECO 12, 12 wejść kabli



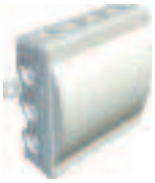
Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
ECO12	—	jasnoszary	120	10	3,540	**2001 00 6**
ECO12 RW	—	czysta biel	120	10	3,540	**2001 03 3**
ECO 12 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	120	10	5,040	**2001 00 7**

PP polipropylen zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 400 V, przekrój znamionowy 1,5 - 2,5 mm², 12 wejść do kabli o śr. 8–12 m m.
Wymiary wewnętrzne 89 x 64 x 28 (35) mm
Pokrywa zaciskowa, wejścia obcinane od wewnątrz.



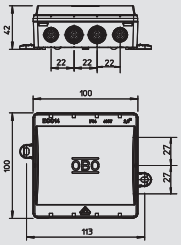
ECO 14, 14 wejść kabli



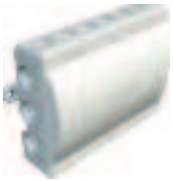
Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
ECO14	—	jasnoszary	160	10	4,540	**2001 01 2**
ECO14 RW	—	czysta biel	160	10	4,540	**2001 03 6**
ECO 14 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	160	10	6,040	**2001 01 3**

PP polipropylen zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 400 V, przekrój znamionowy 1,5 - 2,5 mm², 14 wejść do kabli o śr. 8-12 mm.
Wymiary wewnętrzne 89 x 92 x 28 (35) mm
Pokrywa zaciskowa, wejść obcinane od wewnątrz.



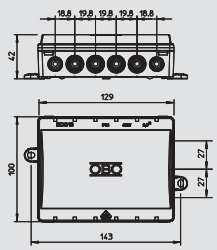
ECO 18, 18 wejść kabli



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
ECO18	—	jasnoszary	30	5	5,080	**2001 01 8**
ECO18 RW	—	czysta biel	30	5	5,080	**2001 03 9**
ECO 18 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	30	5	6,580	**2001 01 9**

PP polipropylen zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 400 V, przekrój znamionowy 1,5 - 2,5 mm², 18 wejść do kabli o śr. 8–12 mm.
Wymiary wewnętrzne 89 x 124 x 28 (35) mm
Pokrywa zaciskowa, wejścia obcinane od wewnątrz.



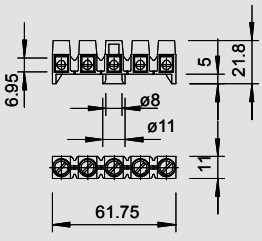
Listwa zaciskowa, ECO-Seria



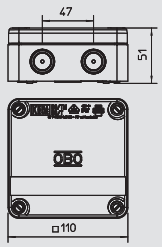
Typ	Kolor	Ilość zacisków	Przekrój znamionowy mm²	Napięcie znamionowe V	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
689	jasnoszary	5	0,8-2,5	660	500	50	1,420	**2017 34 2**

PA poliamid zł/100 szt.

Zaciski mosiężne, niklowane, śruby stalowe, cynkowane galwanicznie i pasywowane przezroczyście, przekrój znamionowy mm², napięcie znamionowe 660 V, 5-biegunowa, z zaciskami tulejkowymi, maks. dopuszczalne przekroje przewodów na jeden zacisk 4 x 2,5 mm², 5 x 1,5 mm² lub
6 x 1 mm², niewykorzystane bieguny można oddzielać i wykorzystać jako zacisk pojedynczy.



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)



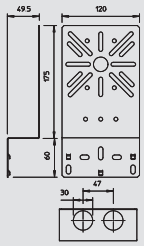
Puszka odgałęźna B 9/T z membraną przepychową

Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 9 T M 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	40	5	17,500	**2001 84 5**
B 9 T M	—	jasnoszary	40	5	13,100	**2001 85 3**
B 9 T M NL	3 dławiki kablowe	jasnoszary	40	5	17,100	**2001 86 1**
B 9 T M	—	czerwono-szary	40	5	13,100	**2001 88 8**

PP polipropylen zł/100 szt.

Puszka odgałęźna hermetyczna do wilgotnych pomieszczeń jest zbudowana z dwóch bezhalogenowych elementów z tworzywa sztucznego, 8 wejść gwintowanych (M20 x 1,5), dodatkowo 1 wejście od spodu z membraną do przebicia (do kabli o śr. do 15 mm).
W przypadku zastosowania dławików kablowych (dodatkowe zabezpieczenie przed wyrwaniem kabla) usunięcie membrany nie jest konieczne (oszczędność czasu). Stopień ochrony IP 67 zarówno przy przebijanej membranie jak i dławiku kablowym.
Napięcie znamionowe 400 V; Przekrój znamionowy 4 - 6 mm².
Pokrywę plombuje się za pomocą 4 zamocowanymi wstępnie mocowaniami, bez możliwości zgubienia (180°). Otwory mocujące w dnie puszki są dodatkowo pokryte miękkim materiałem z tworzywa sztucznego, przeznaczone są do śrub o śr. 5 mm (odstęp 75 mm).
2 osłony śrub mocujących i 1 śruba mocująca.
Wymiary wewnętrzne: 98 x 98 x 40 mm





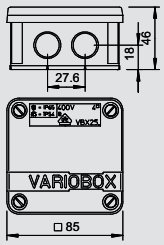
Płyta montażowa B 9/T

Typ	Wysokość mm	Szerokość mm	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
MP WI KL. FS	210	120	20	20,200	**7084 76 5**
MP WI KL. DD	210	120	20	20,200	**7085 11 1**

St stal FS ocynkowane metodą Sendzimira DD z powłoką cynkowo-aluminiową, Double Dip zł/szt.

Kątowa płyta montażowa do przytwierdzenia na ściance bocznej koryta kablowego.





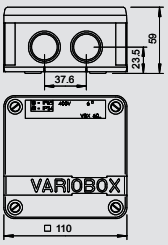
VBX 25 M, dławiki elastyczne IP54

Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
VBX 25 M 5	3 dławiki elast., 1 listwa zaciskowa	jasnoszary	80	5	10,200	**2008 44 0**
VBX 25 M	3 wejścia kabli	jasnoszary	80	5	6,100	**2008 07 6**

PP polipropylen zł/100 szt.

Stopień ochrony z uszczelką wtykową IP54, przy zastosowaniu dławików kablowych IP65, napięcie znamionowe 400 V, z 4 śrubami w pokrywie umieszczonymi w sposób nie pozwalający na zagubienie, 4 otwory mocujące do śrub o śr. 5 mm wewnątrz puszki (odstęp 45 mm).
Przekrój znamionowy 2,5 - 4 mm²
7 wejść M20
Wymiary: 85 x 85 x 46 mm mm
Wymiary wewnętrzne: 78 x 78 x 30.5 mm
Plombowana





VBX 60 M, dławiki elastyczne IP54

Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
VBX 60 M 5	3 wejścia kabli, 1 listwa zaciskowa	jasnoszary	45	5	18,300	**2008 56 4**
VBX 60 M	3 wejścia kabli	jasnoszary	45	5	10,600	**2008 11 4**

PP polipropylen zł/100 szt.

Stopień ochrony z uszczelką wtykową IP54, przy zastosowaniu dławików kablowych IP65, napięcie znamionowe 400 V, z 4 śrubami w pokrywie umieszczonymi w sposób nie pozwalający na zagubienie, 4 otwory mocujące do śrub o śr. 5 mm wewnątrz puszki (odstęp 60 mm).
Przekrój znamionowy 4 - 6 mm²
7 wejść M20 / M25
Wymiary: 110 x 110 x 59 mm
Wymiary wewnętrzne: 102 x 102 x 40.5 mm mm
Plombowana



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)

Puszki odgałęźne z termoplastu, B 9T i VBX-Serii

Dławik elastyczny VBX-Serii



Typ	Rozmiar	do śr. mm	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
EDVS M20 LGR	M 20	0-17	jasnoszary	1200	100	0,125	**2012 37 5**
EDVS M25 LGR	M 25	0-22	jasnoszary	1200	100	0,185	**2012 38 3**
EDVS M32 LGR	M 32	0-28	jasnoszary	600	50	0,295	**2012 39 1**

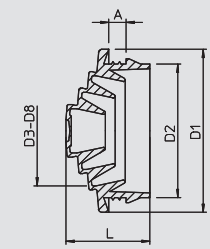
PE polietylen

zł/100 szt.

Poprzez stopniowe odcinanie można dopasować go do danej średnicy kabla.

Podstawowe wymiary dławika elastycznego

G	L mm	A mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	D4 mm	D5 mm	D6 mm	D7 mm	D8 mm
M20	12,8	3,4	24,8	20,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 17	—	—
M25	14,5	4,3	29,5	25,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 20	19 - 22	—
M32	17,8	4,4	36,3	32,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 20	19 - 25	24 - 28



Płyta montażowa VBX-Serii



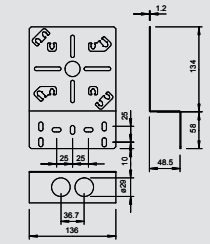
Typ	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
VBX MO	50	5	27,000	**2008 97 1**

St stal

FS ocynkowane metodą Sendzimira

zł/szt.

Płytę montażową można przykręcić do trasy kablowej. Poprzez centralny otwór w płycie montażowej można bardzo łatwo zamocować puszkę odgałęźną B 9/T za pomocą załączonej śruby. Odgięcie punktów mocujących umożliwia zamocowanie również puszek odgałęźnych VARIO-BOX.



Listwa zaciskowa, B 9/T i VBX-Seria

4 mm² - 5



Typ	Kolor	Ilość zacisków	Przekrój znamionowy mm²	Napięcie znamionowe V	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
VBX KL25	jasnoszary	5	1-4	400	100	10	2,100	**2009 10 2**

PA poliamid

zł/100 szt.

Zaciski i śruby stalowe, ocynkowane galwanicznie i pasywowane przezroczyście, przekrój znamionowy 1 - 4 mm², napięcie znamionowe 400 V, 5-biegunowe, z zaciskami tulejkowymi maks. dopuszczalne przekroje przewodów na jeden zacisk 4 x 2,5 mm², 5 x 1,5 mm² lub 6 x 1 mm².

6 mm² - 5

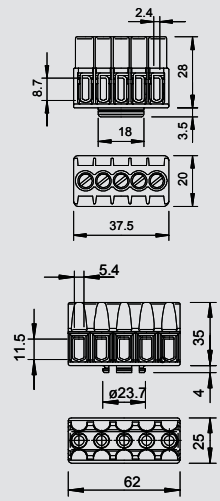


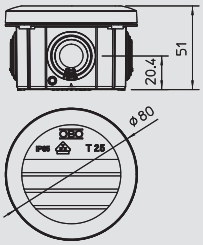
Typ	Kolor	Ilość zacisków	Przekrój znamionowy mm²	Napięcie znamionowe V	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
VBX KL60	jasnoszary	5	1-6	400	120	10	4,380	**2009 11 0**

PA poliamid

zł/100 szt.

Zaciski i śruby stalowe, cynkowane galwanicznie i pasywowane przezroczyście, przekrój znamionowy mm², napięcie znamionowe 400 V, 5-biegunowa, z zaciskami tulejkowymi, maks. dopuszczalne przekroje przewodów na jeden zacisk: 3 x 6 mm², 4 x 4mm² lub 6 x 2,5 mm².





T 25, dławiki elastyczne

Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 25	Standard	4 x M25	jasnoszary	125	5	4,190	**2007 02 9**
T 25 RW	—	4 x M25	czysta biel	125	5	4,190	**2007 50 9**
T 25 F	960 °C, niepodtrzymujący palenie	4 x M25	jasnoszary	125	5	4,190	**2007 31 2**
T 25 RO-LGR	z czerwoną pokrywą	4 x M25	czerwono-szary	125	5	4,190	**2007 62 2**
T 25 UV RW	odporny na działanie promieni UV	4 x M25	czysta biel	125	5	4,190	**2007 40 8**
T 25 KL	z listwą zaciskową	4 x M25	jasnoszary	125	5	6,400	**2007 43 0**

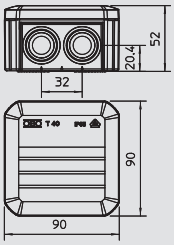
PP polipropylen

zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego, natomiast dławiki elastyczne 4 x M25 wykonane są z octanu etylowinylu (EVA). Tworzywo to jest miękkie, przez co można je łatwo kształtować. Dzięki temu przewody można instalować przebijając bezpośrednio dławiki elastyczne przewodem albo też dławik elastyczny można naciąć nożem, aby wykonać otwór do wprowadzenia przewodów lub rur. Alternatywnie zamiast dławików elastycznych można zamontować dławiki kablowe, które następnie zabezpiecza się od wewnątrz przeciwnakrętką.
Puszki odgałęźne można nakręcić zarówno na gwint M6, jak również zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.

Wymiary wewnętrzne w świetle: Ø63 x 45 mm
Pokrywa z polem opisowym.





T 40, dławiki elastyczne

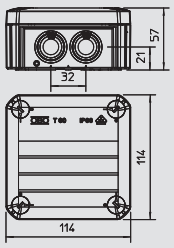
Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 40	Standard	7 x M25	jasnoszary	80	5	6,700	**2007 04 5**
T 40 RW	—	7 x M25	czysta biel	80	5	6,700	**2007 51 7**
T 40 F	960 °C, niepodtrzymujący palenie	7 x M25	jasnoszary	80	5	6,700	**2007 32 0**
T 40 RO-LGR	z czerwoną pokrywą	7 x M25	czerwono-szary	80	5	6,700	**2007 63 0**
T 40 UV RW	odporny na działanie promieni UV	7 x M25	czysta biel	80	5	6,700	**2007 41 0**
T 40 KL	z listwą zaciskową	7 x M25	jasnoszary	80	5	8,900	**2007 43 2**

PP polipropylen

zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego, natomiast dławiki elastyczne 7 x M25 wykonane są z octanu etylowinylu (EVA). Dzięki temu przewody można instalować przebijając bezpośrednio dławiki elastyczne przewodem albo też dławiki elastyczne można naciąć nożem, aby wykonać otwór do wprowadzenia przewodów lub rur. Alternatywnie zamiast dławików elastycznych można zamontować dławiki kablowe, które następnie zabezpiecza się od wewnątrz przeciwnakrętką.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 77 x 77 x 46 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.





T 60, dławiki elastyczne

Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 60	Standard	7 x M25	jasnoszary	60	5	12,300	**2007 06 1**
T 60 RW	—	7 x M25	czysta biel	60	5	12,300	**2007 52 5**
T 60 F	960 °C, niepodtrzymujący palenie	7 x M25	jasnoszary	60	5	12,300	**2007 33 9**
T 60 RO-LGR	z czerwoną pokrywą	7 x M25	czerwono-szary	60	5	12,300	**2007 63 8**
T 60 UV RW	odporny na działanie promieni UV	7 x M25	czysta biel	60	5	12,300	**2007 41 2**
T 60 KL	z listwą zaciskową	7 x M25	jasnoszary	60	5	16,700	**2007 43 4**

PP polipropylen

zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego, natomiast dławiki elastyczne 7 x M25 wykonane są z octanu etylowinylu (EVA). Dzięki temu przewody można instalować przebijając bezpośrednio dławiki elastyczne przewodem albo też dławiki elastyczne można naciąć nożem, aby wykonać otwór do wprowadzenia przewodów lub rur. Alternatywnie zamiast dławików elastycznych można zamontować dławiki kablowe, które następnie zabezpiecza się od wewnątrz przeciwnakrętką.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 100 x 100 x 48 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.



Puszki odgałęźne z termoplastu, T-Serii



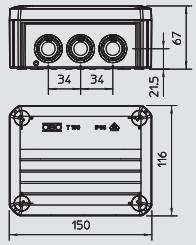


T 100, dławiki elastyczne

Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100	Standard	10 x M25	jasnoszary	40	1	16,270	**2007 07 7**
T 100 RW	—	10 x M25	czysta biel	40	1	16,270	**2007 53 3**
T 100 M25-M32	duże wejście	8 x M25 2 x M32	jasnoszary	40	1	16,300	**2007 08 1**
T 100 F	960 °C, niepodtrzymujący palenie	10 x M25	jasnoszary	40	1	16,270	**2007 34 7**
T 100 RO-LGR	z czerwoną pokrywą	10 x M25	czerwono-szary	40	1	16,270	**2007 64 4**
T 100 UV RW	odporny na działanie promieni UV	10 x M25	czysta biel	40	1	16,500	**2007 41 4**
T 100 KL	z listwą zaciskową	10 x M25	jasnoszary	40	1	30,500	**2007 43 6**

PP polipropylen zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego, natomiast dławiki elastyczne 10 x M25 wykonane są z octanu etylowinylu (EVA). Dzięki temu przewody można instalować przebijając bezpośrednio dławiki elastyczne przewodem albo też dławiki elastyczne można naciąć nożem, aby wykonać otwór do wprowadzenia przewodów lub rur. Alternatywnie zamiast dławików elastycznych można zamontować dławiki kablowe, które następnie zabezpiecza się od wewnątrz przeciwnakrętką.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 136 x 102 x 57 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.





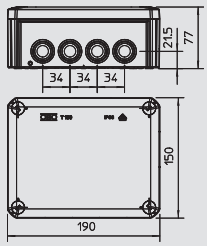


T 160, dławiki elastyczne

Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 160	Standard	7 x M25 5 x M32	jasnoszary	20	1	30,000	**2007 09 3**
T 160 RW	—	7 x M25 5 x M32	czysta biel	20	1	30,000	**2007 54 1**
T 160 M32	duże wejście	10 x M32	jasnoszary	20	1	30,000	**2007 09 7**
T 160 F	960 °C, niepodtrzymujący palenie	7 x M25 5 x M32	jasnoszary	20	1	30,000	**2007 35 5**
T 160 RO-LGR	z czerwoną pokrywą	7 x M25 5 x M32	czerwono-szary	20	1	30,000	**2007 64 9**
T 160 UV RW	odporny na działanie promieni UV	7 x M25 5 x M32	czysta biel	20	1	29,500	**2007 41 6**
T 160 KL	z listwą zaciskową	7 x M25 5 x M32	jasnoszary	20	1	0,000	**2007 44 0**

PP/GF polipropylen, wzmocniony włóknem szklanym zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego, natomiast dławiki elastyczne 7 x M25 + 5 x M32 wykonane są z octanu etylowinylu (EVA). Dzięki temu przewody można instalować przebijając bezpośrednio dławiki elastyczne przewodem albo też dławiki elastyczne można naciąć nożem, aby wykonać otwór do wprowadzenia przewodów lub rur. Alternatywnie zamiast dławików elastycznych można zamontować dławiki kablowe, które następnie zabezpiecza się od wewnątrz przeciwnakrętką.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 176 x 135 x 67 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.





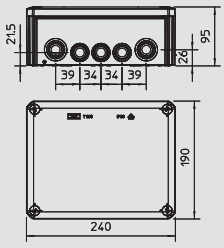


T 250, dławiki elastyczne

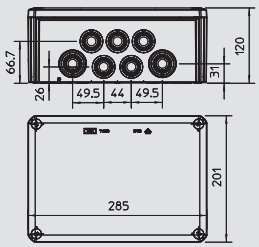
Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 250	Standard	9 x M25 7 x M32	jasnoszary	8	1	50,000	**2007 10 9**
T 250 RW	—	9 x M25 7 x M32	czysta biel	8	1	50,000	**2007 55 4**
T 250 F	960 °C, niepodtrzymujący palenie	9 x M25 7 x M32	jasnoszary	8	1	50,000	**2007 36 3**
T 250 RO-LGR	z czerwoną pokrywą	9 x M25 7 x M32	czerwono-szary	8	1	50,000	**2007 65 7**
T 250 UV RW	odporny na działanie promieni UV	9 x M25 7 x M32	czysta biel	8	1	44,800	**2007 41 8**
T 250 KL	z listwą zaciskową	9 x M25 7 x M32	jasnoszary	8	1	0,000	**2007 44 4**

PP/GF polipropylen, wzmocniony włóknem szklanym zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego, natomiast dławiki elastyczne 9 x M25 + 7 x M32 wykonane są z octanu etylowinylu (EVA). Dzięki temu przewody można instalować przebijając bezpośrednio dławiki elastyczne przewodem albo też dławiki elastyczne można naciąć nożem, aby wykonać otwór do wprowadzenia przewodów lub rur. Alternatywnie zamiast dławików elastycznych można zamontować dławiki kablowe, które następnie zabezpiecza się od wewnątrz przeciwnakrętką.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 225 x 173 x 86 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)



T 350, dławiki elastyczne

Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 350	Standard	16 x M32 8 x M40	jasnoszary	5	1	63,000	**2007 12 5**
T 350 RW	—	16 x M32 8 x M40	czysta biel	5	1	63,000	**2007 56 8**
T 350 F	960 °C, niepodtrzymujący palenie	16 x M32 8 x M40	jasnoszary	5	1	63,000	**2007 37 1**
T 350 RO-LGR	z czerwoną pokrywą	16 x M32 8 x M40	czerwono-szary	5	1	63,000	**2007 66 5**
T 350 UV RW	odporny na działanie promieni UV	16 x M32 8 x M40	czysta biel	5	1	63,000	**2007 42 0**
T 350 KL	z listwą zaciskową	16 x M32 8 x M40	jasnoszary	5	1	0,000	**2007 44 8**

PP/GF polipropylen, wzmocniony włóknem szklanym

zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego, natomiast dławiki elastyczne 16 x M32 + 8 x M40 wykonane są z octanu etylowinylu (EVA). Dzięki temu przewody można instalować przebijając bezpośrednio dławiki elastyczne przewodem albo też dławiki elastyczne można naciąć nożem, aby wykonać otwór do wprowadzenia przewodów lub rur. Alternatywnie zamiast dławików elastycznych można zamontować dławiki kablowe, które następnie zabezpiecza się od wewnątrz przeciwnakrętką.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 267 x 182 x 110 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.



Puszki odgałęźne z termoplastu, T-Serii

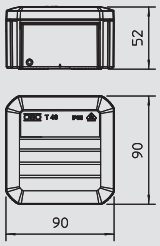
T 40, zamknięta

Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 40 OE	zamknięty	żadne	jasnoszary	80	5	6,300	**2007 22 3**

PP polipropylen zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i posiadają zamknięte ścianki boczne. Niezbędne otwory mogą zostać wykonane wszędzie tam gdzie są wymagane. Wykonane otwory można zamknąć za pomocą dławików elastycznych EDK, aby następnie zainstalować przez nie przewody. Alternatywnie zamiast dławików elastycznych można zamontować dławiki kablowe, które następnie zabezpiecza się od wewnątrz przeciwnakrętką.
Puszki odgałęźne można nakręcić zarówno na gwint M6, jak również zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 77 x 77 x 46 mm
Pokrywa z polem opisowym.





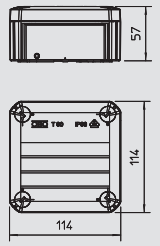
T 60, zamknięta

Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 60 OE	zamknięty	żadne	jasnoszary	60	5	12,000	**2007 23 9**

PP polipropylen zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i posiadają zamknięte ścianki boczne. Niezbędne otwory mogą zostać wykonane wszędzie tam gdzie są wymagane. W otworach tych można zastosować dławiki elastyczne EDK lub dławiki kablowe z przeciwnakrętkami w celu wprowadzenia przewodów.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 100 x 100 x 46 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.





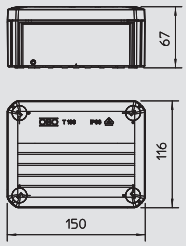
T 100, zamknięta

Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 OE	zamknięty	żadne	jasnoszary	40	1	16,200	**2007 25 5**

PP polipropylen zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i posiadają zamknięte ścianki boczne. Niezbędne otwory mogą zostać wykonane wszędzie tam gdzie są wymagane. W otworach tych można zastosować dławiki elastyczne EDK lub dławiki kablowe z przeciwnakrętkami w celu wprowadzenia przewodów.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 136 x 102 x 57 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.





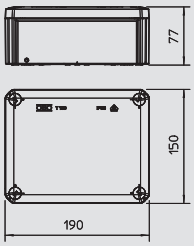
T 160, zamknięta

Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 160 OE	zamknięty	żadne	jasnoszary	20	1	30,000	**2007 27 1**

PP/GF polipropylen, wzmocniony włóknem szklanym zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i posiadają zamknięte ścianki boczne. Niezbędne otwory mogą zostać wykonane wszędzie tam gdzie są wymagane. W otworach tych można zastosować dławiki elastyczne EDK lub dławiki kablowe z przeciwnakrętkami w celu wprowadzenia przewodów.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 176 x 135 x 67 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.





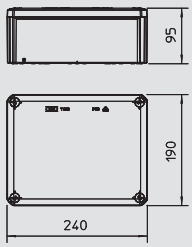
T 250, zamknięta

Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 250 OE	zamknięty	żadne	jasnoszary	8	1	48,300	**2007 28 7**

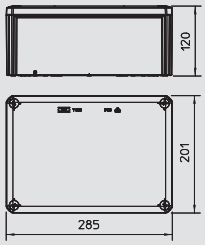
PP/GF polipropylen, wzmocniony włóknem szklanym zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i posiadają zamknięte ścianki boczne. Niezbędne otwory mogą zostać wykonane wszędzie tam gdzie są wymagane. W otworach tych można zastosować dławiki elastyczne EDK lub dławiki kablowe z przeciwnakrętkami w celu wprowadzenia przewodów.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 225 x 173 x 86 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.





01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)



T 350, zamknięta

Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 350 OE	zamknięty	żadne	jasnoszary	5	1	58,800	**2007 30 3**

PP/GF polipropylen, wzmocniony włóknem szklanym

zł/100 szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i posiadają zamknięte ścianki boczne. Niezbędne otwory mogą zostać wykonane wszędzie tam gdzie są wymagane. W otworach tych można zastosować dławiki elastyczne EDK lub dławiki kablowe z przeciwnakrętkami w celu wprowadzenia przewodów.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 267 x 182 x 110 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.

IP 66 | 35 mm² | 500 V | Fluor Chlor Brom HALOGENFREE | 650° | VDE



Puszki odgałęźne z termoplastu, T-Serii

M25 M32 M40 IP 66



Dławik elastyczny do kabli, T-Seria

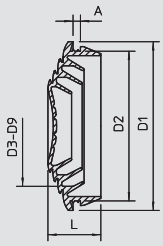
Typ	Rozmiar	do śr. mm	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
EDK 25 LGR	M25	0-22	jasnoszary	1000	100	0,175	**2011 63 8**
EDK 32 LGR	M32	0-27	jasnoszary	300	50	0,260	**2011 64 6**
EDK 40 LGR	M40	0-34	jasnoszary	300	25	0,425	**2011 65 4**
EDK 25 RW	M25	0-22	czysta biel	1000	100	0,175	**2011 68 9**
EDK 32 RW	M32	0-27	czysta biel	300	50	0,260	**2011 69 7**
EDK 40 RW	M40	0-34	czysta biel	300	25	0,425	**2011 70 0**

EVA octan etylowinylu (EVA) zł/100 szt.

Dławiki elastyczne poprzez stopniowe obcinanie można dopasować do odpowiedniej średnicy kabla.

Ważne wymiary dławika elastycznego

G	L mm	A mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	D4 mm	D5 mm	D6 mm	D7 mm	D8 mm	D9 mm
M25	10,1	2,2	29,5	25,4	0-5	4-10	9-15	14,5-18	18,5-22	—	—
M32	11,4	2,2	36,4	32,3	0-5	4-10	9-15	14,5-18	18,5-22	24-27	—
M40	13,4	2,2	44,1	40,2	0-5	4-10	9-15	14,5-18	18,5-22	24-27	31-34



IP 55 M25 M32 M40



Dławik elastyczny do rur, T-Seria

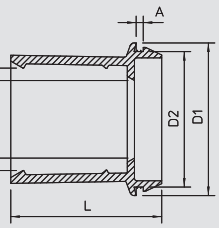
Typ	Rozmiar	do śr. mm	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
EDR 25 16-20 LGR	M25	—	jasnoszary	50	50	0,520	**2011 50 6**
EDR 25 20-25 LGR	M25	—	jasnoszary	50	50	0,680	**2011 51 4**
EDR 32 20-25 LGR	M32	—	jasnoszary	50	50	1,020	**2011 52 2**
EDR 32 25-32 LGR	M32	—	jasnoszary	50	50	1,170	**2011 53 0**
EDR 40 25-32 LGR	M40	—	jasnoszary	25	25	1,950	**2011 53 8**
EDR 40 32-40 LGR	M40	—	jasnoszary	25	25	2,200	**2011 54 6**

PCW polichlorek winylu zł/100 szt.

Dzięki dławikom elastycznym rury przylegają ściśle do puszki odgałęźnej.

Ważne wymiary dławika elastycznego

G	L mm	A mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	D4 mm
M25	30	2,2	29,5	25,3	15,0	18,4
M25	30	2,2	29,5	25,3	18,5	24,2
M32	36	2,2	36,4	32,3	18,5	24,2
M32	36	2,2	37	32,3	24	31,2
M40	49	2,2	44,4	40,3	24	31,2
M40	49	2,2	46	42,3	31	39,2



35 60 85 110

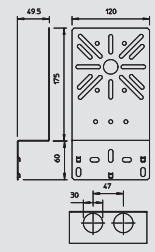


Płyta montażowa T-Serii

Typ	Wysokość mm	Szerokość mm	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
MP WI KL. FS	210	120	20	20,200	**7084 76 5**
MP WI KL. DD	210	120	20	20,200	**7085 11 1**

St stal FS ocynkowane metodą Sendzimira DD z powłoką cynkowo-aluminiową, Double Dip zł/szt.

Kątowa płyta montażowa do przytwierdzenia na ściance bocznej koryta kablowego.



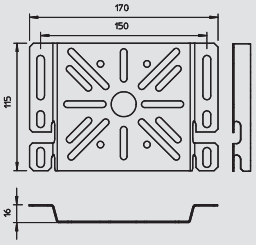
35 60 85 110
35 55 105



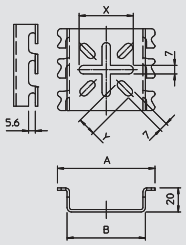
Typ	Wysokość mm	Szerokość mm	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
MP UNI FS	115	170	40	13,300	**7084 77 3**

St stal FS ocynkowane metodą Sendzimira zł/szt.

Płyta montażowa do zamocowania na ścianie bocznej kablowych systemów nośnych.



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)

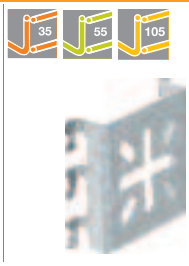


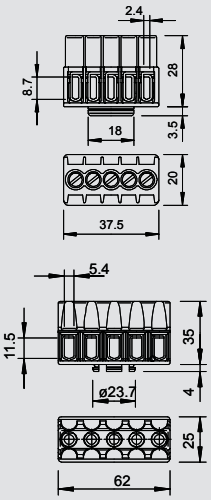
Płyta montażowa T-Serii

Typ	Wymiar A mm	Wymiar B mm	Wymiar x mm	Wymiar y mm	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
MPG 65 FT	81	65	45	15	30	9,200	**6006 48 6**

St stal FT cynkowana metodą zanurzeniową zł/szt.

Płyta montażowa do bezśrubowego montażu na korytkach siatkowych.





Listwa zaciskowa, T-Seria

Typ	Kolor	Ilość zacisków	Przekrój znamionowy mm²	Napięcie znamionowe V	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
VBX KL25	jasnoszary	5	1-4	400	100	10	2,100	**2009 10 2**

PA poliamid zł/100 szt.

Zaciski i śruby stalowe, ocynkowane galwanicznie i pasywowane przezroczyście, przekrój znamionowy 1 - 4 mm², napięcie znamionowe 400 V, 5-biegunowe, z zaciskami tulejkowymi maks. dopuszczalne przekroje przewodów na jeden zacisk 4 x 2,5 mm², 5 x 1,5 mm² lub 6 x 1 mm².

Typ	Kolor	Ilość zacisków	Przekrój znamionowy mm²	Napięcie znamionowe V	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
VBX KL60	jasnoszary	5	1-6	400	120	10	4,380	**2009 11 0**

PA poliamid zł/100 szt.

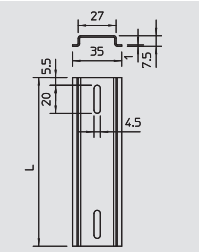
Zaciski i śruby stalowe, cynkowane galwanicznie i pasywowane przezroczyście, przekrój znamionowy mm², napięcie znamionowe 400 V, 5-biegunowa, z zaciskami tulejkowymi, maks. dopuszczalne przekroje przewodów na jeden zacisk: 3 x 6 mm², 4 x 4mm² lub 6 x 2,5 mm².











Szyna kołpakowa profilowana TH35, T-Seria

Typ	Wykonanie	Powierzchnia	Grubość materiału mm	Długość mm	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
2069 T60 GTP	do T 60 wzdłużnie + T 60, T 100 poprzecznie	GTP	1	89	10	3,070	**1115 38 0**
2069 T100 GTP	do T 100 wzdłużnie + T 160 poprzecznie	GTP	1	118	10	4,070	**1115 38 2**
2069 T350 GTP	do T 350 wzdłużnie	GTP	1	245	10	8,450	**1115 38 8**
2069 T160 GTP	do T 160 wzdłużnie + T 250, T 350 poprzecznie	GTP	1	157	10	5,520	**1115 38 4**
2069 T250 GTP	do T 250 wzdłużnie	GTP	1	206	10	7,110	**1115 38 6**

St stal GTP cynkowana galwanicznie, pasywowana przezroczyście zł/100 szt.

Szyna kołpakowa profilowana 35 x 7,5 mm zgodna z normą DIN EN 60715 (poprzednio DIN EN 50022).

Wartości statyczne:
A = cm²
Iy = cm⁴
Iz = cm⁴
Wy = cm³
Wz = cm³





Puszki odgałęźne z termoplastu, T-Serii z odciążeniem ciągu

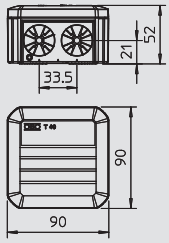
T 40 ZE, wejścia z odciążeniem kabla



Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 40 ZE IP30	-	7	jasnoszary	80	5	5,600	**2007 80 1**

PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem. Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 77 x 77 x 46 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.



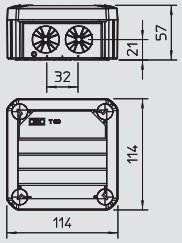
T 60 ZE, wejścia z odciążeniem kabla



Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 60 ZE IP30	-	7	jasnoszary	60	5	11,200	**2007 80 3**

PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem. Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 100 x 100 x 48 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.



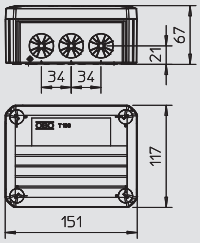
T 100 ZE, wejścia z odciążeniem kabla



Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 ZE IP30	-	10	jasnoszary	40	1	14,600	**2007 80 5**

PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem. Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Wymiary wewnętrzne w świetle: 136 x 102 x 57 mm
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.



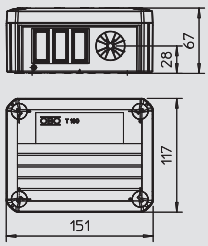
T 100 WB, wtyczka Wieland



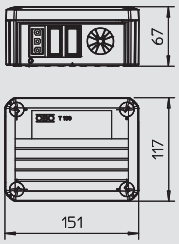
Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 WB	bez złącza Wieland	4	jasnoszary	40	1	14,600	**2007 80 7**

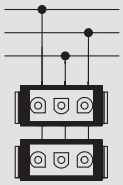
PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem oraz złącza przyłączeniowe Wieland typu GST-18-i3 (s = czarna/w = biała). Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)





T 100 WB, wtyczka Wieland

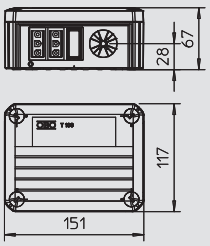
Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 WB 2SW	Złącze Wieland 2 s	4	jasnoszary	40	1	20,500	**2007 80 9**

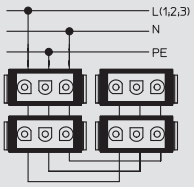
PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem oraz złącza przyłączeniowe Wieland typu GST-18-i3 (s = czarna/w = biała). Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.

500 V | IP 20 | Fluor Chlor Brom HALOGENFREE | 750°







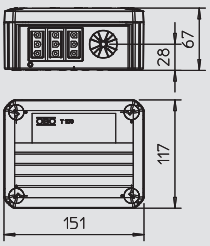
Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 WB 4SW	Złącze Wieland 4 s	4	jasnoszary	40	1	25,400	**2007 81 1**

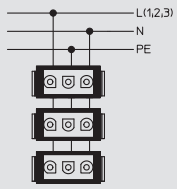
PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem oraz złącza przyłączeniowe Wieland typu GST-18-i3 (s = czarna/w = biała). Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.

500 V | IP 20 | Fluor Chlor Brom HALOGENFREE | 750°







T 100 WB, wtyczka Wieland

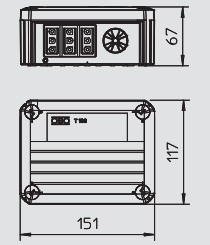
Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 WB 3SW	Złącze Wieland 3 s	4	jasnoszary	40	1	22,300	**2007 81 3**

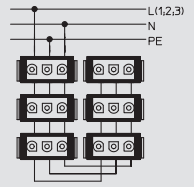
PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem oraz złącza przyłączeniowe Wieland typu GST-18-i3 (s = czarna/w = biała). Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.

500 V | IP 20 | Fluor Chlor Brom HALOGENFREE | 750°







Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 WB 6SW	Złącze Wieland 6s	4	jasnoszary	40	1	29,400	**2007 82 2**

PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem oraz złącza przyłączeniowe Wieland typu GST-18-i3 (s = czarna/w = biała). Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.

500 V | IP 20 | Fluor Chlor Brom HALOGENFREE | 750°



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)

Puszki odgałęźne z termoplastu, T-Serii z odciążeniem ciągu

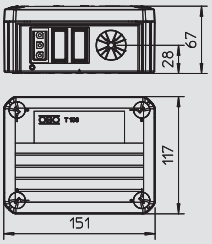
T 100 WB, wtyczka Wieland

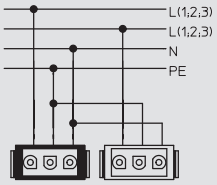


Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 WB 1WS 1SW	Złącze Wieland 1w+1s	4	jasnoszary	40	1	21,600	**2007 81 5**

PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem oraz złącza przyłączeniowe Wieland typu GST-18-i3 (s = czarna/w = biała). Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.



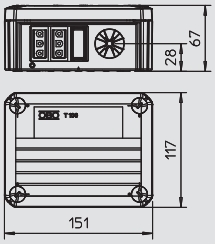


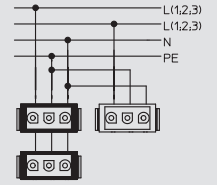


Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 WB 1WS 2SW	Złącze Wieland 1w+2s	4	jasnoszary	40	1	23,600	**2007 81 7**

PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem oraz złącza przyłączeniowe Wieland typu GST-18-i3 (s = czarna/w = biała). Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.





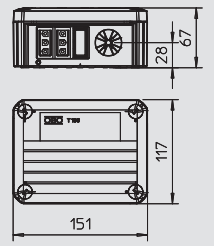
T 100 WB, wtyczka Wieland

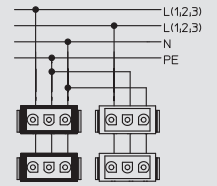


Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 WB 2WS 2SW	Złącze Wieland 2w+2s	4	jasnoszary	40	1	25,500	**2007 81 9**

PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem oraz złącza przyłączeniowe Wieland typu GST-18-i3 (s = czarna/w = biała). Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.



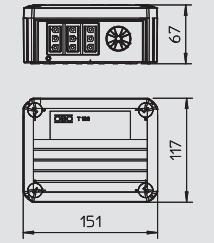


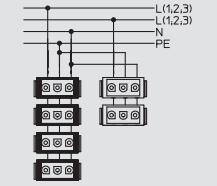


Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 WB 2WS 4SW	Złącze Wieland 2w+4s	4	jasnoszary	40	1	29,400	**2007 82 0**

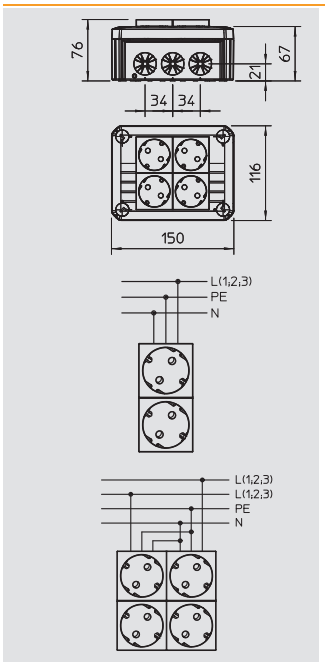
PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem oraz złącza przyłączeniowe Wieland typu GST-18-i3 (s = czarna/w = biała). Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów. Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Pokrywy z polem opisowym, plombowane.





01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)



T 100 MSD, Moduł 45-gniazda wtykowe w pokrywie

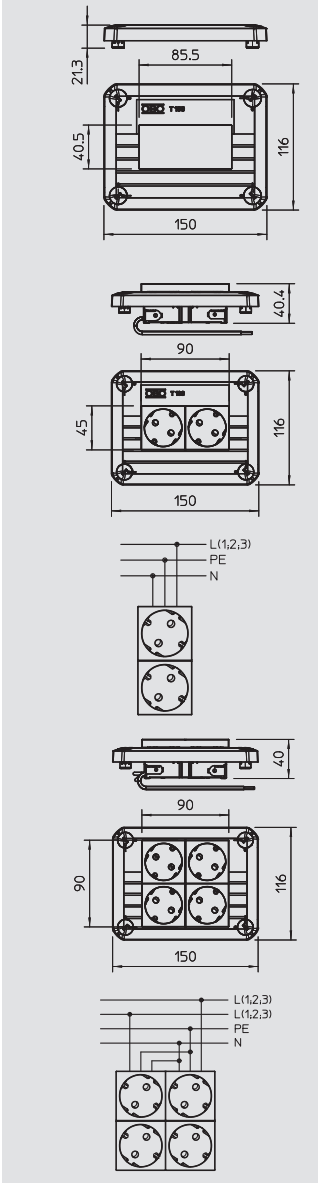
Typ	Wykonanie	Wejścia	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 2MSD WS	2 gniazda zasilające 33°, białe	10	jasnoszary	5	1	25,850	**2007 82 1**
T 100 2MSD RO	2 gniazda zasilające 33°, czerwone	10	jasnoszary	5	1	25,000	**2007 82 3**
T 100 4MSD WS	4 gniazda zasilające 33°, białe	10	jasnoszary	5	1	35,200	**2007 82 5**

PP polipropylen zł/szt.

Puszki odgałęźne wykonane są z polipropylenu, tworzywa termoplastycznego i są wyposażone w wejścia zabezpieczające kable/przewody przed wyrwaniem. Wejścia te można przebijać bezpośrednio przewodem. Dzięki specjalnej strukturze otworu nie jest możliwe przypadkowe wyciągnięcie przewodów! Przeznaczone do kabli o średnicy od 7 do 21 mm.
W zależności od typu pokrywa wyposażona jest w 2 lub 4 gniazda Moduł 45 z uziemieniem w kolorze czerwonym lub białym.
Puszki odgałęźne można zamontować na płytach montażowych za pomocą śrub do blachy 3,5 x 9,5.
Pokrywa plombowana, przy podwójnych gniazdach wtykowych z polem opisowym

500 V IP 30 Fluor Chlor Brom HALOGENFREE 750°





Pokrywa T-100, gniazda Moduł 45

Typ	Wykonanie	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 D MSD2A	do 2 urządzeń Moduł 45	jasnoszary	8	1	6,200	**2007 82 6**

PP polipropylen zł/szt.

Pokrywa puszki odgałęźnej T 100 z polipropylenu. W zależności od typu, dostępna z otworami pod gniazda Moduł 45 albo z zamontowanymi 2 lub 4 gniazdami z uziemieniem Moduł 45 w kolorze białym.
Pokrywa z możliwością plombowania oraz polem opisowym dla podwójnych gniazd.

500 V IP 30 Fluor Chlor Brom HALOGENFREE 750°



Typ	Wykonanie	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 D 2MSD RO	2 gniazda zasilające 33°, białe	jasnoszary	4	1	15,600	**2007 82 4**

PP polipropylen zł/szt.

Pokrywa puszki odgałęźnej T 100 z polipropylenu. W zależności od typu, dostępna z otworami pod gniazda Moduł 45 albo z zamontowanymi 2 lub 4 gniazdami z uziemieniem Moduł 45 w kolorze białym.
Pokrywa z możliwością plombowania oraz polem opisowym dla podwójnych gniazd.

500 V IP 30 Fluor Chlor Brom HALOGENFREE 750°



Typ	Wykonanie	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
T 100 D MSD4A	4 gniazda zasilające 33°, białe	jasnoszary	4	1	24,900	**2007 82 9**

PP polipropylen zł/szt.

Pokrywa puszki odgałęźnej T 100 z polipropylenu. W zależności od typu, dostępna z otworami pod gniazda Moduł 45 albo z zamontowanymi 2 lub 4 gniazdami z uziemieniem Moduł 45 w kolorze białym.
Pokrywa z możliwością plombowania oraz polem opisowym dla podwójnych gniazd.

500 V IP 30 Fluor Chlor Brom HALOGENFREE 750°



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)

Puszki odgałęźne z duroplastu, B-Serii

B 25 M, bez gwintu

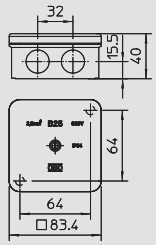
IP 54 | M20 | 2,5 mm² | 7 | 660 V | Fluor Chlor Brom HALOGENFREE | D | M



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 25 M 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	80	5	13,100	**2001 12 8**
B 25 M	—	jasnoszary	80	5	10,400	**2001 13 6**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 2,5 mm², 2 otwory mocujące do śrub o śr. do 4,5 mm wewnątrz puszki (uszczelki i osłony są dołączone), gwint mocujący M6 i powierzchnia klejąca pod spodem, 1 śruba w pokrywie,
7 wyłamywalnych wejść o śr. 21 mm (M20), z 4 wejściami kabli EDVS 20 do kabli o śr. 7,5-14 mm. Wymiary wewnętrzne: 73 x 73 x 35 mm.



B 40 M, bez gwintu

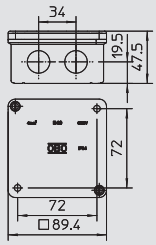
IP 54 | M20 | 4 mm² | 7 | 660 V | Fluor Chlor Brom HALOGENFREE | D | M



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 40 M 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	80	5	16,500	**2001 16 0**
B 40 M	—	jasnoszary	80	5	12,000	**2001 17 9**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 4 mm², 2 otwory mocujące do śrub o śr. do 4,5 mm wewnątrz puszki, lecz poza przestrzenią zaciskową. Gwint mocujący M6 i powierzchnia klejona pod dnem. 2 śruby w pokrywie,
7 wyłamywalnych wejść o śr. 20,5 mm (M20), z 4 wejściami kabli EDVS 20 do kabli o śr. 7,5-15 mm. Wymiary wewnętrzne: 78 x 78 x 43 mm.



B 60 M, bez gwintu

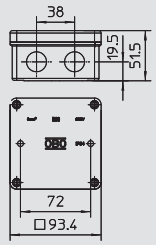
IP 54 | M20 | 6 mm² | 7 | 660 V | Fluor Chlor Brom HALOGENFREE | D | M



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 60 M 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	80	5	18,300	**2001 20 9**
B 60	—	jasnoszary	80	5	14,700	**2001 21 7**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 6 mm², 2 otwory mocujące do śrub o śr. do 4,5 mm wewnątrz puszki (uszczelki i osłony są dołączone), gwint mocujący M6 i powierzchnia klejąca pod spodem, 4 śruby w pokrywie,
7 wyłamywalnych wejść o śr. 20,5 mm (M20), z 4 wejściami kabli EDVS 20 do kabli o śr. 7,5-15 mm. Wymiary wewnętrzne: 83 x 83 x 47 mm.



B 100 M, bez gwintu

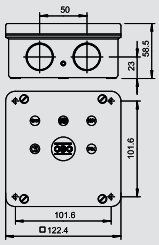
IP 54 | M25 | 10 mm² | 6 | 660 V | Fluor Chlor Brom HALOGENFREE | M



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 100 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	30	5	38,000	**2001 24 1**
B 100	—	jasnoszary	30	5	31,000	**2001 26 8**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 10 mm², 4 otwory mocujące do śrub o śr. do 5 mm wewnątrz puszki, lecz poza przestrzenią łączeniową. 4 śruby pokrywy plombowane za pomocą dostarczonych grzybków plombujących,
6 wyłamywalnych wejść o śr. 25,5 mm (M25), z 4 wejściami kabli EDVS 25 do kabli o śr. 7,5-22 mm. Wymiary wewnętrzne: 108 x 108 x 51 mm.



B 160 M, bez gwintu

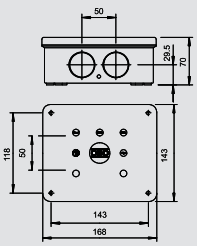
IP 54 | M32 | 16 mm² | 8 | 660 V | Fluor Chlor Brom HALOGENFREE | M



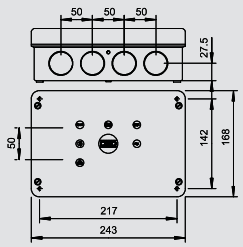
Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 160 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	10	1	70,000	**2001 29 2**
B 160	—	jasnoszary	10	1	55,000	**2001 30 6**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 16 mm², 4 otwory mocujące do śrub o śr. do 5,5 mm wewnątrz puszki, lecz poza przestrzenią łączeniową.
4 śruby pokrywy plombowane za pomocą dostarczonych grzybków plombujących,
8 wyłamywalnych wejść o śr. 32,5 mm (M32), z 4 wejściami kabli EDVS 32 do kabli o śr. 12-30 mm. Wymiary wewnętrzne: 150 x 125 x 61 mm.



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)



B 250 M, bez gwintu

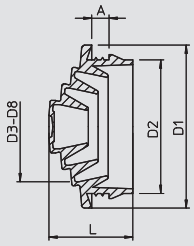
Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 250 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	1	1	148,000	**2001 33 0**
B 250	—	jasnoszary	1	1	85,000	**2001 34 9**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 25 mm², 4 otwory mocujące do śrub o śr. do 5,5 mm wewnątrz puszki, lecz poza przestrzenią łączeniową.
4 śruby pokrywy plombowane za pomocą dostarczonych grzybków plombujących,
12 wyłamywalnych wejść o śr. 32,5 mm (M32), z 4 wejściami kabli EDVS 32 do kabli o śr. 12-30 mm. Wymiary wewnętrzne: 224 x 149 x 75 mm.

IP 54 | M32 | 25 mm² | 12 | 660 V | Fluor Chlor Brom HALOGENFREI | M





Dławik elastyczny, B-Seria

Typ	Rozmiar	do śr. mm	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
EDVS M20 LGR	M 20	0-17	jasnoszary	1200	100	0,125	**2012 37 5**
EDVS M25 LGR	M 25	0-22	jasnoszary	1200	100	0,185	**2012 38 3**
EDVS M32 LGR	M 32	0-28	jasnoszary	600	50	0,295	**2012 39 1**

PE polietylen zł/100 szt.

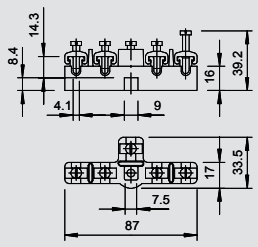
Poprzez stopniowe odcinanie można dopasować go do danej średnicy kabla.

Podstawowe wymiary dławika elastycznego

G	L	A	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M20	12,8	3,4	24,8	20,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 17	—	—
M25	14,5	4,3	29,5	25,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 20	19 - 22	—
M32	17,8	4,4	36,3	32,3	0 - 6	5 - 10	9 - 15	14 - 20	19 - 25	24 - 28

IP 54 | M | Fluor Chlor Brom HALOGENFREI | M





Listwa zaciskowa, B-Seria

Typ	Kolor	Ilość zacisków	Przekrój znamionowy mm²	Napięcie znamionowe V	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
KL 100	—	5	4-10	660	60	5	7,000	**2016 12 5**

MF duroplast, żywica melaminowa typ 150 zł/100 szt.

Zaciski mosiężne, niklowane, śruby stalowe, cynkowane galwanicznie i pasywowane przezroczyście, przekrój znamionowy 4 - 10 mm², napięcie znamionowe 660 V, 5-biegunowa, z zaciskami kabłąkowymi, maks. dopuszczalne przekroje przewodów na jeden zacisk 3 x 10 mm², 4 x 6 mm² lub 4 x 4 mm²

10 mm² | 5 | DVE



Puszki odgałęźne z duroplastu, B-Serii

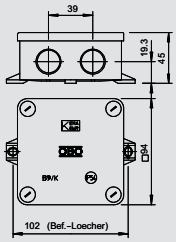
B 9/K M pusta, z gwintem



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 9 K M	3 dławiki kablowe	jasnoszary	60	5	13,500	**2001 94 2**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, puszka pusta do zastosowania z pojedynczymi zaciskami, 4 śruby z tworzywa sztucznego w pokrywie, w pełni zabezpieczona przed korozją, 2 uchwyty mocujące do śrub o śr. do 5 mm, 7 wyłamywalnych wejść z gwintem M20 x 1,5. 3 dławiki z poliamidu dla kabli o śr. 9-12 mm typu 106 M. Wymiary wewnętrzne: 84 x 84 x 34 mm.



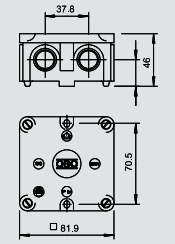
B 9/B M, z gwintem



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 9 B M 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	80	5	16,000	**2001 61 6**
B 9 B M	—	jasnoszary	80	5	9,960	**2001 63 2**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 2,5 mm², 2 uchwyty mocujące do śrub o śr. do 5 mm na zewnątrz puszki, 4 śruby w pokrywie, 7 wyłamywalnych wejść z gwintem M20 x 1,5, przede wszystkim do dławików z krótkim gwintem. Wymiary wewnętrzne: 73 x 73 x 35 mm.



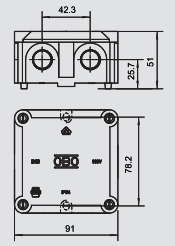
B 10 M, z gwintem



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 10 M 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	80	5	22,480	**2002 14 0**
B 10 M	—	jasnoszary	80	5	17,360	**2002 16 7**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 2,5 - 4, w połączeniu z listwą zaciskową 700/6 M puszka ma przekrój znamionowy 4 mm², 2 uchwyty mocujące do śrub o śr. do 5 mm na zewnątrz puszki. 4 śruby w pokrywie, 7 wyłamywalnych wejść z gwintem M20 x 1,5, przede wszystkim do dławików z krótkim gwintem. Wymiary wewnętrzne: 80 x 80 x 39 mm.



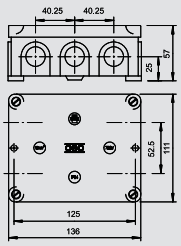
B 11 M, z gwintem



Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 11 M 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	24	1	39,700	**2002 32 9**
B 11 M	—	jasnoszary	24	1	32,200	**2002 34 5**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 10 mm², 2 uchwyty mocujące do śrub o śr. do 6 mm na zewnątrz puszki, 4 śruby w pokrywie, 10 wyłamywalnych wejść z gwintem M20 x 1,5, przede wszystkim do dławików z krótkim gwintem. Wymiary wewnętrzne: 125 x 100 x 44 mm.



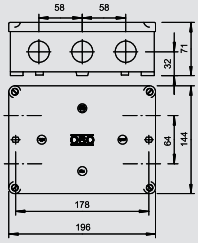
B 12 M, z gwintem



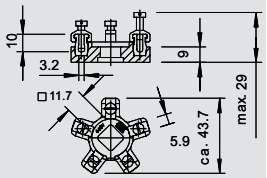
Typ	Osprzęt	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 12 M 5	1 listwa zaciskowa	jasnoszary	12	1	96,700	**2002 50 7**
B 12 M	—	jasnoszary	12	1	65,500	**2002 52 3**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V, przekrój znamionowy 16 mm², 2 uchwyty mocujące do śrub o śr. do 6 mm na zewnątrz puszki. 4 śruby pokrywy, 10 wyłamywalnych wejść z gwintem M25 x 1,5. Wymiary wewnętrzne: 178 x 126 x 57 mm



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)



Listwa zaciskowa, B-Seria

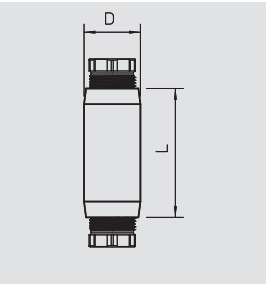
Typ	Kolor	Ilość zacisków	Przekrój znamionowy mm²	Napięcie znamionowe V	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
700 6	—	5	4-6	660	120	10	3,460	**2017 29 6**

MF duroplast, żywica melaminowa typ 150 zł/100 szt.

Zaciski mosiężne, niklowane, śruby stalowe, cynkowane galwanicznie i pasywowane przezroczyście, przekrój znamionowy 4 - 6 mm², napięcie znamionowe 660 V, 5-biegunowa, z zaciskami kabłąkowymi, maks. dopuszczalne przekroje przewodów na jeden zacisk 3 x 6 mm², 4 x 4 mm², 5 x 2,5 mm² lub 8 x 1,5 mm²

4-6 mm² - 5 -





Mufa kablowa

Typ	Wejścia	Wymiar D mm	Wymiar L mm	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
117 5x2.5	Pg 16	28	64	jasnoszary	100	10	5,310	**2022 02 8**
117 5x6	Pg 21	33,5	82	jasnoszary	60	5	14,600	**2022 06 0**

PS polistyren zł/100 szt.

Stopień ochrony IP54, napięcie znamionowe 660 V. Mufy łączące zgodnie z normą VDE są przeznaczone wyłącznie do stacjonarnego układania kabli!

IP 54 2,5 mm² 6 mm² Pg
660 V - 5 -



Puszki odgałęźne z duroplastu, FireBox

6 | 660 V | IP 65 | 4 mm² | E30 | E90



B 100 E, z listwą zaciskową

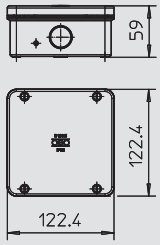
Typ	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 100 E POR	pomarańczowy	10	1	39,700	**2002 57 1**

UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Atest dla instalacji z podtrzymaniem funkcji elektrycznych wg DIN 4102 część 12
Klasy podtrzymania funkcji E30 do E90 zgodnie z AbP.

Ważne wskazówki: obowiązują ogólne świadectwa z badań budowlanych Instytutu Badań Materiałowych MPA NRW, Erwitte. Świadectwo z badań MPA-E-08-016.

Atest posiadają kable do instalacji z podtrzymaniem funkcji następujących producentów: Dätwyler, Eupen, Leoni Studer, Nexans, Prysmian. Szczegóły - patrz świadectwo z badań!
Wymiary: 122,4 x 122,4 x 58,5 mm
Wymiary wewnętrzne: 108 x 108 x 51 mm



8 | 660 V | IP 65 | 10 mm² | E30 | E90



B 160 E, z listwą zaciskową

Typ	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 160 E POR	pomarańczowy	10	1	65,800	**2002 57 8**

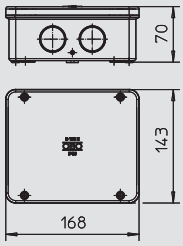
UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Atest dla instalacji z podtrzymaniem funkcji elektrycznych wg DIN 4102 część 12
Klasy podtrzymania funkcji E30 do E90 zgodnie z AbP.

Ważne wskazówki: obowiązują ogólne świadectwa z badań budowlanych Instytutu Badań Materiałowych MPA NRW, Erwitte. Świadectwo z badań MPA-E-08-016.

Atest posiadają kable do instalacji z podtrzymaniem funkcji następujących producentów: Dätwyler, Eupen, Leoni Studer, Nexans, Prysmian. Szczegóły - patrz świadectwo z badań!

Wymiary: 168 x 143 x 70 mm
Wymiary wewnętrzne: 150 x 125 x 61 mm



12 | 660 V | IP 65 | 16 mm² | E30 | E90



B 250 E, z listwą zaciskową

Typ	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
B 250 E POR	pomarańczowy	6	1	111,000	**2002 58 5**

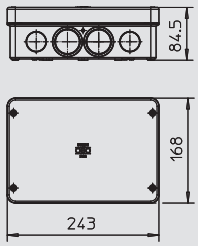
UF duroplast, Aminoplast Typ 131.5 zł/100 szt.

Atest dla instalacji z podtrzymaniem funkcji elektrycznych wg DIN 4102 część 12
Klasy podtrzymania funkcji E30 do E90 zgodnie z AbP.

Ważne wskazówki: obowiązują ogólne świadectwa z badań budowlanych Instytutu Badań Materiałowych MPA NRW, Erwitte. Świadectwo z badań MPA-E-08-016.

Atest posiadają kable do instalacji z podtrzymaniem funkcji następujących producentów: Dätwyler, Eupen, Leoni Studer, Nexans, Prysmian. Szczegóły - patrz świadectwo z badań!

Wymiary: 243 x 168 x 82,5 mm
Wymiary wewnętrzne: 224 x 149 x 75 mm



IP 65 | E30 | E90 | Fluor Chlor Brom HALOGENFREE

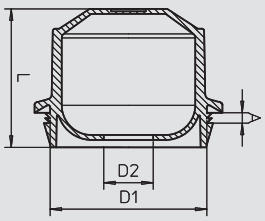


Dławik elastyczny

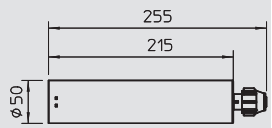
Typ	Rozmiar	do śr. mm	Kolor	Ilość w kartonie szt.	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
EDFB M32	M32	8-23	pomarańczowy	600	50	0,730	**2012 70 9**
EDFB M40	M40	11-30	pomarańczowy	300	25	0,970	**2012 73 3**

TPE elastomer termoplastyczny zł/100 szt.

Dławik elastyczny do puszki odgałęźnej typu FireBox.



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)



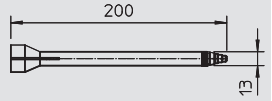
Pojemnik Aquasit

Typ	Pojemność	Opak.	Waga	Nr kat.
	l	szt.	kg/100 szt.	
KVM	0,25	1	42,000	**2363 01 0**

zł/szt.

Aquasit jest dwuskładnikową masą do wypełniania, umieszczoną w pojemniku, do zastosowania w miejscach o dużej wilgotności. Można ją stosować również w miejscach narażonych na wstrząsy i wibracje.
Pojemnik może być stosowany za pomocą standardowych pistoletów budowlanych. Zamknięte opakowania aluminiowe można przechowywać w temperaturze pokojowej do roku czasu. Po otwarciu pojemnika materiał należy zużyć w ciągu 24 godzin.
Właściwości Aquasit:
Stopień ochrony: IP68 przy 1,8 bar/1000 h
Napięcie znamionowe: 400 V
Wytrzymałość na przebicie: >20 kV/mm wg VDE 0291 część 2
Temperatura pracy: -40 do +90 °C
Temperatura przy wypełnianiu: 0 do +40 °C
Bezhalogenowy, nie zawiera silikonu ani izocyjanu.
Ekologiczny, nie podlega obowiązkowi oznaczania.



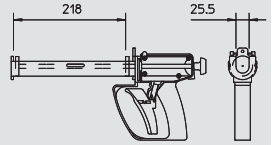


Rurka mieszająca AQUASIT

Typ	Opak.	Waga	Nr kat.
	VPE	kg/100 opak.	
KVM-M	1	17,000	**2363 01 5**

zł/VPE

10 rurek mieszających w zestawie.
Łatwe, automatyczne mieszanie OBO AQUASIT w pojemniku w trakcie wyciskaniu masy z pojemnika za pomocą pistoletu.



Pistolet na naboje Aquasit

Typ	Opak.	Waga	Nr kat.
	szt.	kg/100 szt.	
KVM-P	2	100,000	**2363 01 9**

zł/szt.

Wysokiej jakości pistolet na naboje 1-K do zastosowania z pojemnikami z masą AQUASIT. Pistolet na naboje może być używany również ze standardowymi pojemnikami 300 ml.



01 VBS Katalog 2010_Neuer_Stand / pl / 20/07/2010 (LLExport_01082)