

MODLINK MSDD

Interfejs panelu czołowego

- ↘ Modułowe
- ↘ Bezpieczne
- ↘ Uniwersalne





MODLINK MSDD

UŁATWIA UTRZYMANIE RUCHU

Interfejsy panelu czołowego Modlink MSDD ułatwiają dostęp do szafy sterowniczej podczas diagnostyki, parametryzacji lub serwisu. Szafa sterownicza pozostaje zamknięta, więc komponenty objęte są ochroną odpowiedniej klasy. Stosowanie interfejsów panelu czołowego ułatwia przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa związanego z dostępem do urządzeń pod napięciem.

Nowa Dyrektywa Maszynowa EN 60204-1 wymaga, aby gniazda zasilania z prądem znamionowym do 20 A były zabezpieczone wyłącznikiem różnicowo-prądowym. W Modlink MSDD wystarczy zatrzasknąć odpowiedni wyłącznik w ramce. Gniazda są chronione zgodnie z obowiązującymi normami. Jeżeli wyłącznik zadziałał, można go zresetować bez konieczności otwierania drzwi szafy. To bezpieczne i wygodne rozwiązanie.

SZEROKA OFERTA

- Modułowa konstrukcja – ponad 100 000 kombinacji
- Możliwość zastosowania w różnorodnych aplikacjach – modele specjalne, ogólnoświatowe certyfikaty
- Dostępność różnych kolorów
- Łatwość obsługi – intuicyjny mechanizm ryglujący



MECHANIZM RYGLUJĄCY

- Klucz 3 mm
- Pokrętko
- Klucz Daimler

BEZPIECZNE OTWIERANIE

- Zintegrowana sprężyna uchyla wieczko pod kątem 30 stopni
- Pokrywa z zamknięciem

OGÓLNOŚWIATOWE CERTYFIKATY

- NEMA 4/4x/12/13



SZCZELNE

- IP65 na zewnątrz
- IP20 wewnątrz z ochroną przed dotykiem

WYSOKIEJ JAKOŚCI PLASTIK

- Wykonania transparentne i matowe

MODUŁOWE WKŁADKI

- Miejsce na 2-półowy wyłącznik
- Ponad 100 000 możliwych kombinacji

JESZCZE BARDZIEJ BEZPIECZNE

Tak długo, jak wieczko jest zamknięte, Modlink MSDD spełnia wymagania stopnia ochrony IP65. Wyposażony jest w mechanizm sprężynowy, dzięki któremu nigdy nie zapomnisz go zamknąć. Otwarte wieczko uchyla się pod kątem 30 stopni.



INTUICYJNE

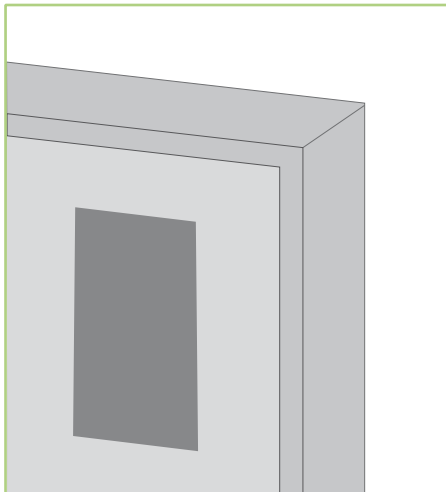


OCHRONA
GNIAZD
ZASILANIA
ZGODNA
Z NORMAMI



PONAD
100 000
MOŻLIWYCH
KOMBINACJI

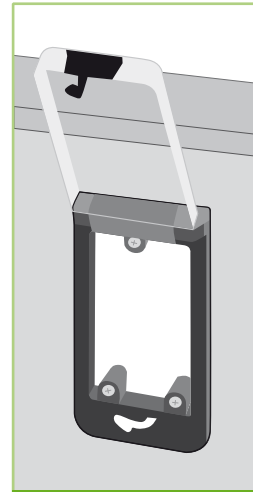
ŁATWA INSTALACJA MODLINK MSDD



Wykonaj otwór



Uchyl wieczko MSDD



Wstaw ramkę

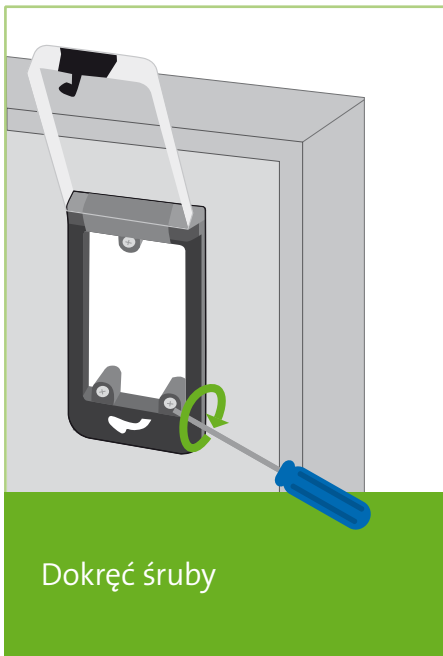
PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ



Szafa sterownicza



Panel operatorski



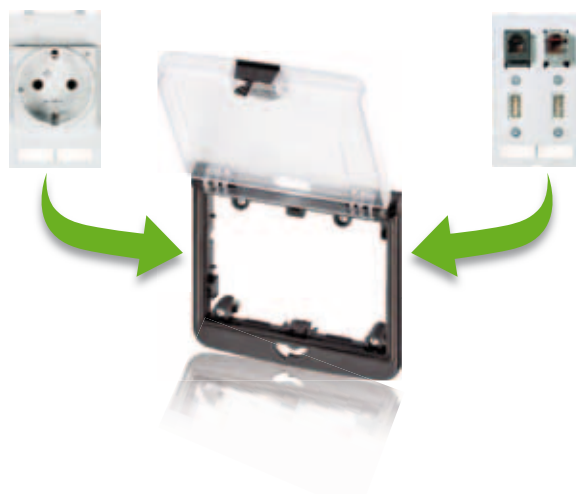
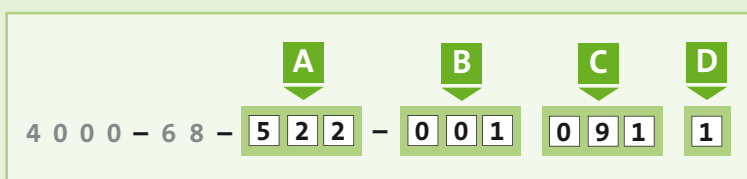
Panel kontrolny



Stacja serwisowa

STWÓRZ SWÓJ WŁASNY SET

Wybierając odpowiedni numer artykułu można zdecydować o zamówieniu pojedynczego modułu (jak gniazdo, ramka) lub całego seta. Numery artykułów poszczególnych komponentów znajdują się na następnych stronach. Minimalna wielkość zamówienia zarówno w przypadku modułów, jak i setów, to 1 sztuka.



SCHEMAT NUMERU ARTYKUŁU

Numer artykułu seta **4000-68522-001 0911** składa się z segmentów **A, B, C** oraz **D**.

Segment A: Ramka	(na przykład: 4000-68522-000 0001)
Segment B: Wkładka 1	(na przykład: 4000-68000-001 0000)
Segment C: Wkładka 2	(na przykład: 4000-68000-091 0000)
Segment D: Zamknięcie	(na przykład: 4000-68522-000 0001)

A

Ramka


B

Wybierz wkładkę 1


C








 Wybierz wkładkę 2
lub wpisz 000 dla
pojedynczej ramki








D








 Klucz 3 mm lub
klucz Daimler


PANELE INTERFEJSÓW CZOŁOWYCH


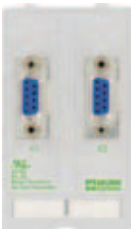





Ramki (plastikowe)			Numer artykułu
	Pojedynczy, transparentny		
	Ramka plastikowa, czarna Wieczko plastikowe, transparentne	cURus Zamknięcie: Klucz 3 mm z wymiennym pokrętłem	4000-68512-0000001
	Pojedynczy, metalizowany		
	Ramka plastikowa, czarna Wieczko plastikowe, metalizowane	cURus Zamknięcie: Klucz 3 mm z wymiennym pokrętłem	4000-68513-0000001
	Pojedynczy, szary		
	Ramka plastikowa, czarna Wieczko plastikowe, szare	cURus Zamknięcie: Klucz 3 mm z wymiennym pokrętłem	4000-68514-0000001
	Podwójny, transparentny		
	Ramka plastikowa, czarna Wieczko plastikowe, transparentne	cURus Zamknięcie: Klucz 3 mm z wymiennym pokrętłem	4000-68522-0000001
	Podwójny, metalizowany		
	Ramka plastikowa, czarna Wieczko plastikowe, metalizowane	cURus Zamknięcie: Klucz 3 mm z wymiennym pokrętłem	4000-68523-0000001
	Podwójny, szary		
	Ramka plastikowa, czarna Wieczko plastikowe, szare	cURus Zamknięcie: Klucz 3 mm z wymiennym pokrętłem	4000-68524-0000001
			
	Ramka plastikowa, czarna Wieczko plastikowe, szare	Zamknięcie: klucz Daimler	4000-68524-0000003


Gniazda zasilania			Numer artykułu
	<p>Niemcy (VDE), białe Zaciski śrubowe: max. 6 mm² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A</p>	LED (żółta)	4000-68000-0010000
	<p>Niemcy (VDE), białe Zaciski sprężynowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A</p>		4000-68000-0160000
	<p>Niemcy (VDE), żółte Zaciski śrubowe: max. 6 mm² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A</p>		4000-68000-0020000
	<p>Niemcy (VDE), pomarańczowe Zaciski sprężynowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A</p>		4000-68000-0140000
	<p>Francja (UTE-NF), szare Zaciski śrubowe: max. 6 mm² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A</p>	LED (żółta)	4000-68000-0050000
	<p>Francja (UTE-NF), szare Zaciski śrubowe: max. 4 mm² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A</p>		4000-68000-3010000
	<p>Francja (UTE-NF), czerwone Zaciski sprężynowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A</p>	z ochroną przed dotykiem	4000-68000-0130000



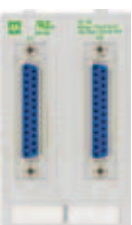




Gniazda zasilania			Numer artykułu
	<p>Francja (UTE-NF), pomarańczowe Zaciski sprężynowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A</p>		4000-68000-0150000
	<p>USA (NEMA 5-15) Złącze lutowane: 4,8 × 0,8 mm Napięcie znamionowe: max. 125 V AC Prąd znamionowy: max. 15 A</p>	cURus	4000-68000-0030000
	<p>USA (NEMA 5-15) Złącze lutowane: L 6,3 × 0,8 mm/N (PE) 4,8 × 0,8 mm Napięcie znamionowe: max. 125 V AC Prąd znamionowy: max. 3 A</p>	cURus Bezpiecznik 3 A	4000-68000-0110000
	<p>USA (NEMA 5-15) Zaciski śrubowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 125 V AC Prąd znamionowy: max. 15 A</p>	cURus bez ochrony przed dotykiem	4000-68000-3240000
	<p>USA (NEMA 5-15) Zaciski śrubowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 125 V AC Prąd znamionowy: max. 15 A</p>		4000-68000-0040000
	<p>USA (2 × NEMA-GFCI 5-15) Zaciski śrubowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 125 V AC Prąd znamionowy: max. 15 A</p>	cURus bez ochrony przed dotykiem	4000-68000-3220000
	<p>USA (2 × NEMA-GFCI 5-20) Zaciski śrubowe: max. 6 mm² Napięcie znamionowe: max. 125 V AC Prąd znamionowy: max. 20 A / gniazdo</p>	cURus bez ochrony przed dotykiem	4000-68000-3280000


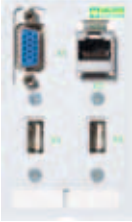





Gniazda zasilania			Numer artykułu
	<p>Anglia (BS) Zaciski śrubowe: max. 4 mm² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 13 A</p>		4000-68000-0060000
	<p>Anglia (BS), pomarańczowe Zaciski śrubowe: max. 4 mm² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 13 A</p>		4000-68000-0190000
	<p>Włochy (CEI 23-16) Zaciski śrubowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A</p>	Podwójne	4000-68000-0070000
	<p>Włochy (CEI 23-16) Zaciski śrubowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A</p>		4000-68000-0180000
	<p>EURO/USA Zaciski śrubowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC (EU); max. 125 V AC (USA) Prąd znamionowy: max. 16 A (EU); max. 15 A (USA)</p>		4000-68000-0100000
	<p>Dania Zaciski sprężynowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A</p>		4000-68000-0170000
	<p>Szwajcaria Zaciski sprężynowe: max. 1,5 mm² (AWG 16) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A</p>		4000-68000-0120000

Gniazda zasilania			Numer artykułu
	<p>Australia Zaciski śrubowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A</p>		4000-68000-0090000
	<p>Indie (IS 1293) Zaciski śrubowe: max. 4 mm² Napięcie znamionowe: max. 240 V AC Prąd znamionowy: max. 6 A</p>		4000-68000-3210000
	<p>Chiny (CCC) Zaciski śrubowe: max. 4 mm² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A</p>		4000-68000-3250000
	<p>Brazylia Zaciski śrubowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A</p>	Podwójne	4000-68000-3290000
	<p>Brazylia Zaciski śrubowe: max. 2,5 mm² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A</p>	Pojedyncze	4000-68000-3310000








Złącza sygnałowe			Numer artykułu
	SUB-D9; SUB-D9 2 × SUB-D9 (żeńskie/męskie)	cURus	4000-68000-020000
	SUB-D9; SUB-D9 2 × SUB-D9 (lutowane/żeńskie)	cURus	4000-68000-0210000
	SUB-D9; SUB-D9 1 × SUB-D9 (lutowane/męskie) 1 × SUB-D9 (lutowane/żeńskie)	cURus	4000-68000-0220000
	SUB-D9 1 × SUB-D9 (lutowane/męskie) 1 × SUB-D9 (zasłepka)	cURus	4000-68000-0230000
	SUB-D9; SUB-15 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie) 1 × SUB-D15 (męskie/żeńskie)	cURus	4000-68000-0300000
	SUB-D9; SUB-15 1 × SUB-D9 (lutowane/męskie) 1 × SUB-D15 (lutowane/męskie)	cURus	4000-68000-0310000
	SUB-D9; SUB-15 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D15 (męskie/męskie)	cURus	4000-68000-0320000






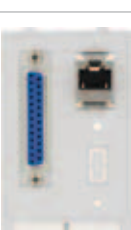

Złącza sygnałowe			Numer artykułu
	SUB-D9; SUB-D25 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie) 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie)	cURus	4000-68000-040000
	SUB-D9; SUB-D25 1 × SUB-D9 (lutowane/męskie) 1 × SUB-D25 (lutowane/męskie)	cURus	4000-68000-0410000
	SUB-D9; SUB-D25 1 × SUB-D9 (lutowane/żeńskie) 1 × SUB-D25 (lutowane/męskie)	cURus	4000-68000-0420000
	SUB-D9; SUB-D25 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie)		4000-68000-0430000
	SUB-D15; SUB-D15 2 × SUB-D15 (żeńskie/męskie)	cURus	4000-68000-0500000
	SUB-D15; SUB-D15 2 × SUB-D15 (lutowane/żeńskie)	cURus	4000-68000-0510000
	SUB-D15 1 × SUB-D15 (lutowane/męskie) 1 × SUB-D9 (zaślepka)	cURus	4000-68000-0530000








Złącza sygnałowe			Numer artykułu
	SUB-D15; SUB-D25 1 × SUB-D15 (męskie/żeńskie) 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie)	cURus	4000-68000-0600000
	SUB-D15; SUB-D25 1 × SUB-D15 (lutowane/męskie) 1 × SUB-D25 (lutowane/męskie)	cURus	4000-68000-0610000
	SUB-D25; SUB-D25 2 × SUB-D25 (żeńskie/męskie)	cURus	4000-68000-0700000
	SUB-D25; SUB-D25 2 × SUB-D25 (lutowane/żeńskie)	cURus	4000-68000-0710000
	SUB-D25 1 × SUB-D25 (lutowane/męskie) 1 × SUB-D9 (zasłepka)	cURus	4000-68000-0730000
	SUB-D25 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (zasłepka)	cURus	4000-68000-0740000
	PS2; PS2; SUB-D15 HD 2 × PS2 (6-pinowe, lutowane) 1 × SUB-D15 HD (męskie/żeńskie) VGA		4000-68000-0800000



Złącza sygnałowe			Numer artykułu
	PS2; SUB-D15 HD 1 × PS2 (6-pinowe, lutowane) 1 × SUB-D15 HD (lutowane/męskie) VGA		4000-68000-0810000
	SUB-D15 HD; RJ45; USB; USB (formA) 1 × SUB-D15 HD (męskie/żeńskie) VGA 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 2 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A	cURus ekranowane	4000-68000-1040000
	RJ45; RJ45; USB (typ A) 2 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A	cURus ekranowane	4000-68000-0940000
	RJ45; USB (typ A); DVI 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × DVI (męskie/męskie)		4000-68000-0820000
	RJ45; RJ45; USB; USB (typ A) 2 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 2 × USB (żeńskie/żeńskie/przewód 0,7 m) typ A	ekranowane	4000-68000-0990000
	RJ45; RJ12; USB; USB (typ A) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × RJ12, 6-pinowe, plastikowe 2 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A	cURus ekranowane	4000-68000-0910000
	RJ45; USB; USB (typ A) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 2 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A	ekranowane	4000-68000-0960000

Złącza sygnałowe			Numer artykułu
	RJ45; RJ45; USB; USB (typ A) 2 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 2 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A	ekranowane	4000-68000-0970000
	RJ45; RJ12; SUB-D25 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × RJ12, 6-pinowe, plastikowe 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie)	cURus	4000-68000-1100000
	RJ45; SUB-D9; SUB-D9 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie)	cURus	4000-68000-1110000
	RJ45; RJ12; SUB-D9 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × RJ12, 6-pinowe, plastikowe 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie)	cURus ekranowane	4000-68000-1120000
	RJ45; USB; GC/GC 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × GC (żeńskie/żeńskie) 1 × GC (męskie/męskie)	ekranowane	4000-68000-1140000
	RJ12; RJ12; SUB-D9 2 × RJ12, 6-pinowe, plastikowe 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie)	ekranowane	4000-68000-1090000
	RJ45; SUB-D9; SUB-D9 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 2 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie)	ekranowane	4000-68000-1160000


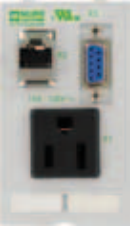
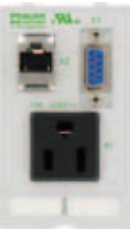
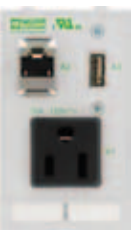



Złącza sygnałowe			Numer artykułu
	RJ45; USB (typ A); SUB-D9; SUB-D9 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 2 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie)	ekranowane	4000-68000-1180000
	RJ45; USB (typ A); SUB-D9; SUB-D9 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie)	ekranowane	4000-68000-1190000
	RJ45; RJ45 2 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie)	cURus ekranowane	4000-68000-1200000
	RJ45 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (zaślepka)	cURus	4000-68000-1210000
	RJ45; RJ45; RJ45; RJ45 4 × RJ45, 8-pinowe, metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie)	ekranowane	4000-68000-1220000
	USB (typ A); RJ45 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie)	cURus ekranowane	4000-68000-1310000
	RJ45; SUB-D9 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie)	cURus ekranowane	4000-68000-1410000

Złącza sygnałowe			Numer artykułu
	SUB-D9; RJ45; USB (typ A) 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (męskie/męskie/przewód 0,7 m) typ A	ekranowane	4000-68000-1420000
	RJ45; USB (typ A); SUB-D9 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie)	cURus ekranowane	4000-68000-1430000
	RJ45; USB (typ A); SUB-D9 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie)	cURus ekranowane	4000-68000-1440000
	RJ45; USB (typ A); SUB-D9 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × SUB-D9 (lutowane/męskie)	ekranowane	4000-68000-1460000
	RJ45; RJ45; SUB-D25 2 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie)	cURus ekranowane	4000-68000-1600000
	SUB-D25; RJ45; USB (za lepienie) 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (zaslepione)	ekranowane	4000-68000-1610000
	RJ45; RJ45; SUB-D9 2 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie)	ekranowane	4000-68000-1620000

Złącza sygnałowe			Numer artykułu
	<p>RJ45; SUB-D9; SUB-D25 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie) 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie)</p>	cURus	4000-68000-1700000
	<p>BNC; RJ45; SUB-D9 1 × BNC (męskie/męskie) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie)</p>	ekranowane	4000-68000-1800000
	<p>BNC; RJ45; SUB-D9 1 × BNC (męskie/męskie) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie)</p>		4000-68000-1810000
	<p>RJ45; USB; USB (typ A) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 2 × USB (żeńskie/żeńskie/przewód 0,7 m) typ A</p>	ekranowane	4000-68000-0980000
	<p>USB (typ A); SUB-D25 1 × USB (męskie/męskie/przewód 0,7 m) typ A 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie)</p>	ekranowane	4000-68000-1000000
	<p>USB (typ A); SUB-D25; RJ45 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie)</p>	cURus ekranowane	4000-68000-1450000
	<p>USB (typ A); RJ45 1 × USB (męskie/męskie/przewód 0,7 m) typ A 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie)</p>	ekranowane	4000-68000-1300000

Złącza sygnałowe			Numer artykułu
	USB (typ A); SUB-D9; RJ45 1 × USB (męskie/męskie/przewód 0,7 m) typ A 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie)	ekranowane	4000-68000-1400000
	USB; USB (typ A) 2 × USB (żeńskie/żeńskie/przewód 0,7 m) typ A	ekranowane	4000-68000-0900000
	USB (typ A) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A	cURus ekranowane	4000-68000-0920000
	USB (typ A); USB (typ A) 2 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A	cURus ekranowane	4000-68000-0930000
	USB; USB; USB; USB (typ A) 4 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A		4000-68000-0950000
	USB (typ A); SUB-D25 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie)	cURus ekranowane	4000-68000-1010000
	USB (typ A); SUB-D9 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × SUB-D9 (lutowane/męskie)		4000-68000-1020000

Złącza sygnałowe			Numer artykułu
	USB (typ A); SUB-D25; RJ45 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × SUB-D25 (męskie/lutowane) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie)	ekranowane	4000-68000-1470000
	USB (typ A); SUB-D9; RJ12 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie) 1 × RJ12, 6-pinowe, plastikowe	ekranowane	4000-68000-1480000
	RJ45; USB (typ A); SUB-D9; SUB-D9 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie)		4000-68000-1240000
	RJ45; USB; USB (typ A); SUB-D9 (za lepienie) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 2 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × zaślepka do SUB-D9		4000-68000-1250000
	RJ45; RJ12; USB; USB (typ A); SUB-D9 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × RJ12, 6-pinowe, plastikowe 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie)		4000-68000-1270000
	USB (typ A); DVI 2 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × DVI (męskie/męskie)		4000-68000-1280000
	SUB-D9 (e skie) 1 × zaślepka do SUB-D9 1 × SUB-D9 (żeńskie) PROFIBUS		4000-68000-2000000

Złącza sygnałowe i zasilania			Numer artykułu
	<p>USA (NEMA 5-15); SUB-D25; RJ45</p> <p>1 × NEMA 5-15 (złącze lutowane) 1 × SUB-D25 (męskie/żeńskie) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie)</p>	cURus	4000-68000-4000000
	<p>USA (NEMA 5-15); RJ45; SUB-D9</p> <p>1 × NEMA 5-15 (złącze lutowane) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (żeńskie/żeńskie)</p>	cURus	4000-68000-4010000
	<p>USA (NEMA 5-15); RJ45; SUB-D9</p> <p>1 × NEMA 5-15 (złącze lutowane) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie)</p>	cURus	4000-68000-4020000
	<p>USA (NEMA 5-15); RJ45; USB (typ A)</p> <p>1 × NEMA 5-15 (złącze lutowane) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A</p>	cURus	4000-68000-4030000
	<p>USA (NEMA 5-15); RJ45</p> <p>1 × NEMA 5-15 (złącze lutowane) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie)</p>	cURus	4000-68000-4040000
	<p>USA (NEMA 5-15); RJ45; RJ12</p> <p>1 × NEMA 5-15 (złącze lutowane) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × RJ12, 6-pinowe, plastikowe</p>	cURus	4000-68000-4050000
	<p>USA (NEMA 5-15); RJ45; RJ45</p> <p>1 × NEMA 5-15 (złącze lutowane) 2 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie)</p>	cURus	4000-68000-4060000

Złącza sygnałowe i zasilania			Numer artykułu
	Niemcy (VDE) 1 × Germany (VDE), białe 2 × zaślepione	Zaciski sprężynowe: max. 2 x 2,5 mm ² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A ekranowane	4000-68000-4500000
	Niemcy (VDE), białe; RJ45 1 × Germany (VDE), białe 1 × RJ45, 8-pinowe, metalowe, CAT6e (żeńskie/żeńskie) 1 × zaślepione	Zaciski sprężynowe: max. 2 x 2,5 mm ² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A ekranowane	4000-68000-4500001
	Niemcy (VDE), białe; RJ45 1 × Germany (VDE), białe 2 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT6e (żeńskie/żeńskie)	Zaciski sprężynowe: max. 2 x 2,5 mm ² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A ekranowane	4000-68000-4500004
	Francja (UTE-NF) 1 × Francja (UTE-NF), białe 2 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 4 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A ekranowane	4000-68000-4510000
	Francja (UTE-NF); RJ45 1 × Francja (UTE-NF), białe 1 × RJ45, 8-pinowe, metalowe, CAT6e (żeńskie/żeńskie) 1 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 4 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A ekranowane	4000-68000-4510001
	Anglia (BS) 1 × Wielka Brytania (BS) 2 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 4 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 13 A ekranowane	4000-68000-4520000
	Wielka Brytania (BS); RJ45 1 × Wielka Brytania (BS) 1 × RJ45, 8-pinowe, metalowe, CAT6e (żeńskie/żeńskie) 1 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 4 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 13 A ekranowane	4000-68000-4520001

Złącza sygnałowe i zasilania			Numer artykułu
	Włochy (CEI 23-16) 1 × Włochy (CEI 23-16) 2 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 4 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A ekranowane	4000-68000-4530000
	Włochy (CEI 23-16); RJ45 1 × Włochy (CEI 23-16) 1 × RJ45, 8-pinowe, metalowe, CAT6e (żeńskie/żeńskie) 1 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 4 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A ekranowane	4000-68000-4530001
	Włochy (CEI 23-16); SUB-D9 1 × Włochy (CEI 23-16) 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 4 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 16 A ekranowane	4000-68000-4530004
	Szwajcaria 1 × Szwajcaria 2 × zaślepione	Zaciski sprężynowe: max. 2 x 1,5 mm ² (AWG 16) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A ekranowane	4000-68000-4540000
	Szwajcaria; RJ45 1 × Szwajcaria 1 × RJ45, 8-pinowe, metalowe, CAT6e (żeńskie/żeńskie) 1 × zaślepione	Zaciski sprężynowe: max. 2 x 1,5 mm ² (AWG 16) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A ekranowane	4000-68000-4540001
	Dania 1 × Dania (białe) 2 × zaślepione	Zaciski sprężynowe: max. 2 x 2,5 mm ² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 13 A ekranowane	4000-68000-4550000
	Dania 1 × Dania (białe) 1 × RJ45, 8-pinowe, metalowe, CAT6e (żeńskie/żeńskie) 1 × zaślepione	Zaciski sprężynowe: max. 2 x 2,5 mm ² (AWG 14) Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 13 A ekranowane	4000-68000-4550001

Złącza sygnałowe i zasilania			Numer artykułu
	Indie (IS 1293) 1 × Indie (białe) 2 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 1,5 mm ² Napięcie znamionowe: max. 240 V AC Prąd znamionowy: max. 6 A ekranowane	4000-68000-4570000
	Indie (IS 1293); RJ45 1 × Indie (białe) 1 × RJ45, 8-pinowe, metalowe, CAT6e (żeńskie/żeńskie) 1 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 1,5 mm ² Napięcie znamionowe: max. 240 V AC Prąd znamionowy: max. 6 A ekranowane	4000-68000-4570001
	Chiny (CCC) 1 × Chiny (białe) 2 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 4 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A ekranowane	4000-68000-4580000
	Chiny (CCC); RJ45 1 × Chiny (białe) 1 × RJ45, 8-pinowe, metalowe, CAT6e (żeńskie/żeńskie) 1 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 4 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A ekranowane	4000-68000-4580001
	Brazylia 1 × Brazylia 4 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 1,5 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A	4000-68000-4610000
	Brazylia; RJ45 1 × Brazylia 1 × RJ45, 8-pinowe, metalowe, CAT6e (żeńskie/żeńskie) 3 × zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 1,5 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A ekranowane	4000-68000-4610001
	Brazylia; SUB-D9 1 × Brazylia 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 zaślepione	Zaciski śrubowe: max. 2 x 1,5 mm ² Napięcie znamionowe: max. 250 V AC Prąd znamionowy: max. 10 A ekranowane	4000-68000-4610004

Złącza sygnałowe i zasilania			Numer artykułu
	USA (NEMA 5-15); RJ45; USB (typ A); bezpiecznik 1 × NEMA 5-15 (zaciski śrubowe) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × bezpiecznik (3 A)	cURus z ochroną przed dotykiem	4000-68000-4200000
	USA (NEMA 5-15); RJ45; USB (typ A); bezpiecznik 1 × NEMA 5-15 (zaciski śrubowe) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × bezpiecznik (3 A)	cURus z ochroną przed dotykiem	4000-68000-4210000
	USA (NEMA 5-15); RJ45; RJ45; bezpiecznik 1 × NEMA 5-15 (zaciski śrubowe) 2 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × bezpiecznik (3 A)	cURus z ochroną przed dotykiem	4000-68000-4220000
	USA (NEMA 5-15); RJ45; SUB-D9 HD; bezpiecznik 1 × NEMA 5-15 (zaciski śrubowe) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie) 1 × bezpiecznik (3 A)	cURus z ochroną przed dotykiem	4000-68000-4230000
	USA (NEMA 5-15); bezpiecznik 1 × NEMA 5-15 (zaciski śrubowe) 1 × bezpiecznik (3 A)	cURus z ochroną przed dotykiem	4000-68000-4240000
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-15); RJ45; USB (typ A); bezpiecznik 2 × NEMA-GFCI 5-15 (zaciski śrubowe) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × USB (żeńskie/żeńskie) typ A 1 × bezpiecznik (3 A)	cURus z ochroną przed dotykiem	4000-68000-4100000
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-15); RJ45; bezpiecznik 2 × NEMA-GFCI 5-15 (zaciski śrubowe) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × bezpiecznik (3 A)	cURus z ochroną przed dotykiem	4000-68000-4110000
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-15); RJ45; RJ45; bezpiecznik 2 × NEMA-GFCI 5-15 (zaciski śrubowe) 2 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × bezpiecznik (3 A)	cURus z ochroną przed dotykiem	4000-68000-4120000

Złącza sygnałowe i zasilania			Numer artykułu
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-15); RJ45; SUB-D9; bezpiecznik 2 × NEMA-GFCI 5-15 (zaciski śrubowe) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × SUB-D9 (męskie/żeńskie) 1 × bezpiecznik (3 A)	cURus z ochroną przed dotykiem	4000-68000-4130000
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-15); bezpiecznik 2 × NEMA-GFCI 5-15 (zaciski śrubowe) 1 × bezpiecznik (3 A)	cURus z ochroną przed dotykiem	4000-68000-4140000
	Niemcy (VDE); FI zaślepione 1 × VDE 1 × FI zaślepione		4000-68000-4300000
	Niemcy (VDE); RJ45; FI zaślepione 1 × VDE 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × FI zaślepione		4000-68000-4300001
	Niemcy (VDE) żółte; FI zaślepione 1 × VDE żółte 1 × FI zaślepione		4000-68000-4390000
	Niemcy (VDE) żółte; RJ45; FI zaślepione 1 × VDE żółte 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × FI zaślepione		4000-68000-4390001
	Australia; FI zaślepione 1 × Australia 1 × FI zaślepione		4000-68000-4360000
	Australia; RJ45; FI zaślepione 1 × Australia 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × FI zaślepione		4000-68000-4360001



Złącza sygnałowe i zasilania			Numer artykułu
	Szwajcaria; FI zaślepione 1 × Szwajcaria 1 × FI zaślepione		4000-68000-4340000
	Szwajcaria; RJ45; FI zaślepione 1 × Szwajcaria 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × FI zaślepione		4000-68000-4340001
	Italy (CEI 23-16); FI cut-out 1 × Włochy (CEI 23-16) 1 × FI zaślepione		4000-68000-4330000
	Włochy (CEI 23-16); RJ45; FI zaślepione 1 × Włochy (CEI 23-16) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × FI zaślepione		4000-68000-4330001
	Wielka Brytania (BS); FI zaślepione 1 × Wielka Brytania (BS) 1 × FI zaślepione		4000-68000-4320000
	Wielka Brytania (BS); RJ45; FI zaślepione 1 × Wielka Brytania (BS) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × FI zaślepione		4000-68000-4320001
	Francja (UTE-NF); FI zaślepione Francja (UTE-NF) 1 × FI zaślepione		4000-68000-4310000
	Francja (UTE-NF); RJ45; FI zaślepione 1 × Francja (UTE-NF) 1 × RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie) 1 × FI zaślepione		4000-68000-4310001

Akcesoria			Numer artykułu
	Przelotka RJ45 (żeńskie/żeńskie)	cURus	4000-68000-9040010
	Przelotka RJ12; (żeńskie/żeńskie)		4000-68000-9040011
	Przelotka RJ45 (żeńskie/żeńskie)		4000-68000-9040012
	Przelotka USB (typ A)		4000-68000-9040022
	Przelotka USB (typ A na A) USB (typ A na B)		4000-68000-9040020 4000-68000-9040025
	Przelotka SUB-D9 (żeńskie/żeńskie) SUB-D9 (żeńskie/męskie)	cURus cURus	4000-68000-9040030 4000-68000-9040031
	Przelotka SUB-D15 (żeńskie/męskie) SUB-D15 (żeńskie/żeńskie)	cURus cURus	4000-68000-9040040 4000-68000-9040041
	Przelotka SUB-D15 HD (żeńskie/męskie) VGA	cURus	4000-68000-9040045
	Przelotka SUB-D25 (żeńskie/żeńskie) SUB-D25 (żeńskie/męskie)	cURus cURus	4000-68000-9040050 4000-68000-9040051

Akcesoria			Numer artykułu
	Przelotka PS2 (żeńskie/żeńskie) 6-pinowe Mini DIN; (żeńskie/żeńskie) 8-pinowe		4000-68000-9040060
	Przelotka BNC		4000-68000-9040070
	Przelotka DVI; (żeńskie/żeńskie)		4000-68000-9040080
	Przewód SUB-D9 (męski/męski); 2 m SUB-D9 (męski/męski); 5 m SUB-D9 (żeński/męski); 2 m SUB-D9 (żeński/męski); 5 m	ekranowany ekranowany ekranowany ekranowany	4000-68000-9030010 4000-68000-9030011 4000-68000-9030020 4000-68000-9030021
	Przewód SUB-D25 (żeński/męski); 1,8 m SUB-D25 (żeński/męski); 5 m	ekranowany ekranowany	4000-68000-9030040 4000-68000-9030041
	Przewód USB (typ A na A); 2 m (męski/męski) USB (typ A na A); 5 m (męski/męski) USB (typ A na A); 2 m (męski/męski) PUR USB (typ A na A); 5 m (męski/męski) PUR USB (typ A na B); 2 m USB (typ A na B); 5 m	ekranowany ekranowany ekranowany ekranowany ekranowany ekranowany	4000-68000-9030050 4000-68000-9030051 4000-68000-9030052 4000-68000-9030053 4000-68000-9030054 4000-68000-9030055
	Przewód RJ45 (8/8-pinowy) metalowy, CAT6; 2 m RJ45 (8/8-pinowy) metalowy, CAT6; 5 m RJ45 (8/8-pinowy) metalowy, CAT6; 10 m	ekranowany ekranowany ekranowany	4000-68000-9030060 4000-68000-9030061 4000-68000-9030062

Akcesoria montażowe			Numer artykułu
	<p>Taśma uziemiająca 6 mm² 100 mm do przykręcenia (M4) 200 mm do przykręcenia (M4) 300 mm do przykręcenia (M4)</p>		<p>4000-71001-0610004 4000-71001-0620004 4000-71001-0630004</p>
	<p>Zaślepka (płaska) Do samodzielnego montażu Dostępne miejsce: 45 x 75 mm</p>	cURus	4000-68000-8900000
	<p>Zaślepka (głęboka) Do samodzielnego montażu Dostępne miejsce: 34 x 58 mm Głębokość: 13 mm</p>	cURus	4000-68000-8910000
	<p>Zaślepka 1 x USB, 1 x RJ45, 1 x SUB-D9</p>	cURus ekranowana	4000-68000-8500000
	<p>Zaślepka 1 x USB, 1 x RJ45, 1 x SUB-D25</p>	cURus ekranowana	4000-68000-8510000
	<p>Obudowa (pojedyncza) z 4 zaślepkami (M16 x 1,5) H x W x D: 180 x 94 x 81 mm</p>		4000-68000-9060010
	<p>Obudowa (podwójna) z 6 zaślepkami (M16 x 1,5) H x W x D: 182 x 180 x 90 mm</p>		4000-68000-9060020

Akcesoria montażowe			Numer artykułu
	Obudowa podwójna 124 x 124 x 67 mm	cURus	4000-68000-9140000
	Płyta redukcyjna do pojedynczej ramki 178 x 182 x 22 mm	cURus	4000-68000-9150000
	Płyta redukcyjna do podwójnej ramki 178 x 182 x 22 mm	cURus	4000-68000-9160000
	Śruba M16	Średnica przewodu (4...8 mm)	4000-68000-9060030
	Nakładka ochronna SUB-D9 (żeńska) SUB-D9 (męska) SUB-D15 (żeńska) SUB-D25 (żeńska)	cURus cURus cURus cURus	4000-68000-9100000 4000-68000-9130000 4000-68000-9110000 4000-68000-9120000
	Tabliczka opisowa Ramka: 20 szt.	cURus	4000-68000-9000000

Złącza panelowe			Numer artykułu
	Złącza panelowe 1 x RJ45, 8-pinowe metalowe, CAT5e (żeńskie/żeńskie)	cULus	4000-73000-0010000
	Złącza panelowe 1 x USB 3.0 (żeńskie/męskie) typ A, przewód 0,6 m 1 x USB 3.0 (żeńskie/męskie) typ A, przewód 1,0 m 1 x USB 3.0 (żeńskie/męskie) typ A, przewód 1,5 m 1 x USB 3.0 (żeńskie/męskie) typ A, przewód 2,0 m	cULus cULus cULus cULus	4000-73000-0150000 4000-73000-0160000 4000-73000-0170000 4000-73000-0180000

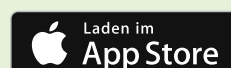
ODWIEDŹ NASZ SKLEP INTERNETOWY

Więcej informacji na temat zamawiania
Modlink MSDD dostępne są na stronie:
SHOP.MURRELEKTRONIK.PL



Aplikacja Murrelektronik

Informacje na temat produktów Murrelektronik w zasięgu ręki.
Wystarczy zeskanować kod lub wpisać numer, aby uzyskać
dostęp do instrukcji instalacji, danych technicznych, plików
konstrukcyjnych i wielu innych.





stay connected

 www.murrelektronik.pl

Informacje zawarte w niniejszym prospekcie zostały opracowane z najwyższą starannością. Odpowiedzialność za pełność i aktualność jest jednak ograniczona do przypadków rażącego zaniedbania.

Murrelektronik przestrzega zasad społecznej odpowiedzialności w każdym działaniu. Wszystkie nasze broszury są drukowane w sposób zrównoważony.