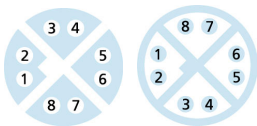
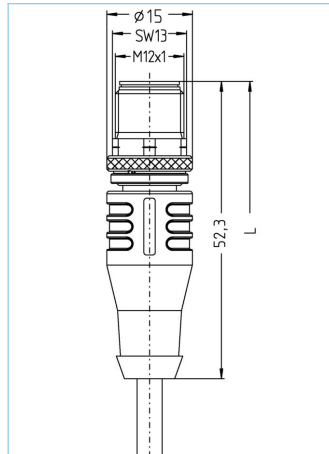
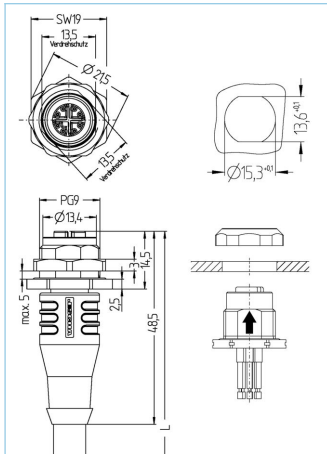


Gniazdko przewód łączący, gniazdko M12 - M12



Informacje o produkcie

Nazwa artykułu	IE-FKFSX8.066-5-IE-WASSX8.066/S3500
Nr. artykułu	8061291
Długość	5m
Nr taryfy celnej	85444290
Plik step	IE-FKFSX8-L-IE-WASSX8_S3500.stp
EAN	4047106148201

Dane techniczne	Koniec A	Koniec B
Złącze wtykowe	Gniazdko, prosty, M12	Wtyk, prosty, M12
Ilość pinów	8	8
Obłożenie pinów	1 WHOG, 2 OG; 3 WHGN, 4 GN; 5 WHBN, 6 BN; 7 WHBU, 8 BU	1 WHOG, 2 OG; 3 WHGN, 4 GN; 5 WHBN, 6 BN; 7 WHBU, 8 BU
Kodowanie	X	X
Napięcie znamionowe	50V _{AC} 60V _{DC}	50V _{AC} 60V _{DC}
Obciążalność prądowa styku (przy 40°C)	0,5A	0,5A
Oporność izolacji	≥10 ⁹ Ω	≥10 ⁹ Ω
Właściwości transmisji	Cat6A	Cat6A
Temperatura otoczenia	-30°C...+90°C	-30°C...+90°C
Materiał styków	Metal, CuZn, pozłacany	Metal, CuZn, pozłacany
Materiał nośnika styków	Tworzywo sztuczne, PA, GN	Tworzywo sztuczne, PA, przezroczyste
Materiał uchwytu	Tworzywo sztuczne, TPU, BK	Tworzywo sztuczne, TPU, BK
Materiał nakrętki	Metal, CuZn, niklowany	Metal, CuZn, niklowany
Materiał obudowy złącza	Metal, CuZn, niklowany	
Materiał uszczelki (wtyczka żeńska)	FPM/FKM	
Materiał uszczelki zewnętrznej	NBR	
Ekran	ze ekran	ze ekran
Kierunek montażu	Montaż na ścianie tylnej (ze śrubą mocującą)	
Gwint	PG9	
Normy	IEC 61076-2-109	IEC 61076-2-109
Stopień ochrony (w stanie zamontowanym)	IP65, IP67, IP68	IP65, IP67, IP68
Trwałość mechaniczna	>100 cykli wtykania	>100 cykli wtykania
Stopień zanieczyszczenia	2	2

Niniejsze dane techniczne zostały opracowane z największą, możliwą dokładnością. Za prawidłowość, kompletność i aktualność tych danych ponosimy tylko ograniczoną odpowiedzialność.

Poszerzone dane techniczne UL

Napięcie znamionowe	30V _{AC/DC}
Prąd znamionowy	0,5A

Przewód **Cat7, PUR, UL, S3500**

Ekranowany przewód PUR dla bezpiecznej, przemysłowej transmisji danych w automatyce i magistralach komunikacyjnych. Przewód spełnia wymagania określone przez UL-Style 20963 oraz wytyczne określone przez Cat7 (właściwości elektryczne w oparciu o EN50288-4-2). Zastosowane materiały i właściwości konstrukcyjne umożliwiają zwiększone obciążenie mechaniczne przewodu (tarcie, gięcie, wstrząsy etc.).

Średnica zewnętrzna płaszczka przewodu	6,40 mm
Materiał płaszczka przewodu	PUR
Kolor płaszczka przewodu	GN, zbliżony do RAL6018
Średnica żyły	4 x 2 x 0,14 mm ²
Materiał izolacji żył	PE
Kolory żył	WH/OG ; WH/GN ; WH/BN ; WH/BU
Budowa żył przewodu	7 x 0,16 mm
Promień zginania (instalacja stała)	5 x Ø-przewód
Promień zginania (instalacja ruchoma)	10xØ-przewód
Zakres temperatury (instalacja ruchoma)	-20°C...+60°C
Zakres temperatury (instalacja stała)	-40°C...+80°C
Ekran	tak
Bez halogenu	tak
Właściwości transmisji	Cat7
Napięcie nominalne przewodu	30 V UL rating
Właściwości specjalne	odporne na działanie wody morskiej, nadające się do recyklingu, wolne od LABS, zgodne z ROHS, odporne na działanie kwasów i ługów, odporne na promieniowanie UV, odporne na hydrolizę, bezhalogenowe, odporne na olej, wysoka elastyczność, brak gazów korozyjnych, odporne na działanie mikrobów, brak rozprzestrzeniania płomieni

Klasyfikacja

eCl@ss 6.0	27060307
eCl@ss 7.0	27060307
eCl@ss 8.0	27060307
eCl@ss 9.0	27060307
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830

Akcesoria

Pierścienie znakujące Ø 9mm

<https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschluss technik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=809>

Zestaw kluczy dynamometrycznych

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8055431/Torque-wrench-set-M8-M12>