

**Industrial Ethernet
IE-PS-M12X-P-FH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



M12 typu X kat. 6A wtyczkę można łączyć w miejscu montażu przy użyciu systemu szybkozłączek

Ogólne dane do zamówienia

Typ	IE-PS-M12X-P-FH
Nr zam.	1324020000
Wykonanie	Wtyk dowolnie konfekcjonowany, M12, Złącza zaciskowe nożowe (IDC), Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), IP67
GTIN (EAN)	4050118127782
J. op.	10 Szt.

**Industrial Ethernet
IE-PS-M12X-P-FH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 33,95 g

Temperatury

Temperatura pracy, max. 85 °C

Temperatura pracy -40 °C...85 °C

Temperatura układania

Temperatura pracy, min. -40 °C

Temperatura magazynowania

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Dane ogólne

złącze 1	Przyłącze 2	Złącza zaciskowe nożowe (IDC)
M12	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy
Okablowanie EIA/TIA T568 A, EIA/TIA T568 B	Kategoria	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Średnica izolacji, maks. 1,6 mm	Materiał styków	Mosiądz
Ścieżka połączenia M12	Maks. średnica przyłącza przewodu, sztywnego	0.4...0.64 mm
Powierzchnia styku połączany	Średnica przyłącza przewodu, elastycznego	0.48...0.76 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, sztywny (AWG) AWG 24...AWG 22	Średnica płaszczka, min.	5 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, elastyczny (AWG) AWG 26...AWG 22	Materiały uchwytu styków	PA
Średnica płaszczka, maks. 9,7 mm	Stopień ochrony	IP67
Ekranowanie 360° zamknięty dookoła		
Cykle wpinania ≥ 100		

Normy

Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych

DIN EN 45545-2

Nr certyfikatu (cULus)

E316369

Norma dot. łączników wtykowych

IEC 61076-2-109

Właściwości elektryczne

Obciążalność przy temp. 50°C 0,5 A @ 40 °C

Wytrzymałość izolacji

100 MΩ

PoE / PoE+

napięcie znamionowe

zgodnie z IEEE 802.3at

48 V

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002062	eClass 6.2	27-25-05-04
eClass 7.1	27-25-05-04	eClass 8.1	19-17-01-25
eClass 9.0	27-44-01-02	eClass 9.1	27-44-01-03

Industrial Ethernet IE-PS-M12X-P-FH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog

[CAT 9 IETH 15/16 EN](#)
[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)
[MB FREECONTACT EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)
[PI PROFINET CABLING EN](#)

Dokumentacja użytkownika

[MAN IE GUIDE DE](#)
[MAN IE GUIDE EN](#)
[Manual](#)

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[DUXR.E316369](#)
[Certificat CC Link IE Field M12-X](#)

Industrial Ethernet IE-PS-M12X-P-FH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

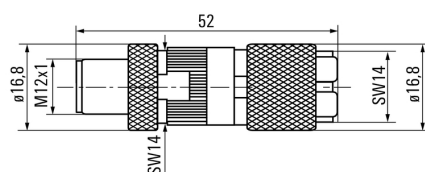
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Układ styków

