

IE-TO-RJ45-FJ-A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

końcówka szyny nośnej, wersja moduł RJ45 według IEC
60603-7-51, do żył o średnicy zewnętrznej do 1,6 mm

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Szyny nośne Outlet, RJ45, EIA/TIA T568 A, IP20, Cat.6 _A / Klasa E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Nr zam.	8946930000
Typ	IE-TO-RJ45-FJ-A
GTIN (EAN)	4032248734917
Ilość	10 Szt.

IE-TO-RJ45-FJ-A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 5,42 g

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -40 °C...70 °C Wilgotność 0...93 % wzgl. wilgotności

Dane ogólne

złącze 1	RJ45	Przyłącze 2	IDC
Budowa	Przetłaczalne podłączenie zasilania z modułu / złącza sprzęganego do szyny	Okablowanie	EIA/TIA T568 A
Barwny	Jasnoszary	Wytrzymałość na wstrząsy według IEC 60512-4	250 ms ⁻²
Wytrzymałość na wibracje według IEC 60512-4	50 ms ⁻² sinusoidalnie (9...500 Hz)	Wilgotność	0...93 % wzgl. wilgotności
Podstawowy materiał obudowy	PA UL 94 V0	Średnica izolacji, maks.	1,6 mm
Kategoria	Cat.6A / Klasa EA (ISO/IEC 11801 2010)	Materiał styków	stal sprężynowa, Ni 1,2 µm
Powierzchnia styku	Au ≥ 0,8 µm	Średnica przyłącza przewodu, jednodr., min.	0,4 mm
Maks. średnica przyłącza przewodu, sztywnego	0,4...0,64 mm	Średnica przyłącza przewodu, jednodr., maks.	0,64 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, sztywny (AWG)	AWG 24...AWG 22	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min. (AWG)	AWG 24
Średnica przyłącza przewodu, elastycznego	0,48...0,76 mm	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, maks. (AWG)	AWG 22
Średnica przyłącza przewodu, drobny dr., min.	0,48 mm	Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, elastyczny (AWG)	AWG 26...AWG 22
Średnica przyłącza przewodu, drobny dr., maks.	0,76 mm	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min. (AWG)	AWG 26
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. (AWG)	AWG 22	Średnica płaszczka, min.	5,5 mm
Średnica płaszczka, maks.	10 mm	rodzaj montażu	TS 35
Stopień ochrony	IP20	Cykle wpinania	750
Możliwość ponownego podłączenia	≥ 10 cykli dla AWG 23-26, ≥ 4 cykle dla AWG 22		

Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych IEC 60603-7-51

Właściwości elektryczne

Obciążalność przy temp. 50°C	1 A	PoE / PoE+	zgodne z IEEE 802.3af
Rezystancja stykowa	≤ 20 mΩ	Wytrzymałość izolacji	500 MΩ
Wytrzymałość napięciowa styk / ekran	≥ 1500 V DC	Wytrzymałość napięciowa styk / styk	≥ 1000 V DC

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000313	ETIM 7.0	EC000313
ECLASS 9.0	27-44-03-20	ECLASS 9.1	19-17-01-25
ECLASS 10.0	27-44-03-20	ECLASS 11.0	27-44-03-20

IE-TO-RJ45-FJ-A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	ISO/IEC and TIA/EIA DE ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 3 connector permanent link ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 4 connector channel ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 2 connector channel Compliance Statement Screened Category 6 ISO/IEC EN and TIA/EIA Connecting Hardware
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual

IE-TO-RJ45-FJ-A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

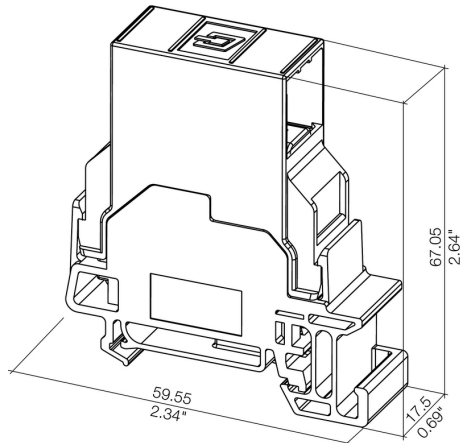
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek

