

IE-TO-RJ45-FJ-P**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, PROFINET, IP20, Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Nr zam.	8946950000
Typ	IE-TO-RJ45-FJ-P
GTIN (EAN)	4032248734931
Ilość	10 Szt.

Data sporządzenia 21 marca 2021 05:07:26 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

IE-TO-RJ45-FJ-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 54,2 g

Temperatury

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

Dane ogólne

złącze 1	RJ45	Przyłącze 2	IDC
Budowa	Przełączalne podłączenie zasilania z modułu / złącza sprzęganego do szyny	Okablowanie	PROFINET
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.5 (ISO/IEC 11801)	Materiał styków	stal sprężynowa, Ni 1,2 µm
Powierzchnia styku	Au ≥ 0,8 µm	Średnica przyłącza przewodu, jednostr., min.	0,4 mm
Maks. średnica przyłącza przewodu, sztywnego	0,4...0,64 mm	Średnica przyłącza przewodu, jednostr., 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-P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Dopuszczenia**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

PobieranieDopuszczenie/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](#)[PROFINET Manufacturer's Declaration](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Dokumentacja użytkownika

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

IE-TO-RJ45-FJ-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

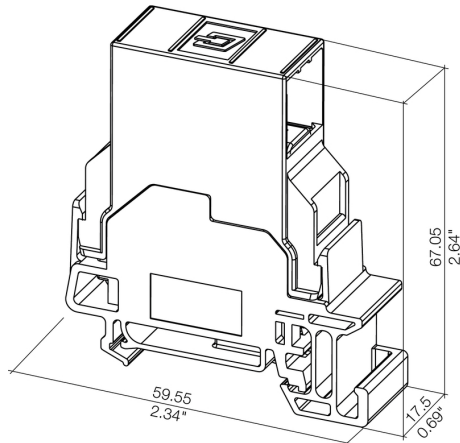
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek

