

IE-PI-RJ45-FH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



wkłady RJ45 do łączników wtykowych Var.1 / 4 / 5 / 14
i puszki przyłączeniowe IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Wkładka wtyczki RJ45 IDC, wkładka wtyku RJ45 beznarzędziowa, TIA-568A, EIA/TIA T568 B, PROFINET
Nr zam.	1962730000
Typ	IE-PI-RJ45-FH
GTIN (EAN)	4032248654017
Ilość	10 Szt.

Data sporządzenia 20 marca 2021 15:12:57 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

IE-PI-RJ45-FH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 17,5 g

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -40 °C...70 °C

Dane ogólne

złącze 1	RJ45	Przyłącze 2	IDC
Opis artykułu	wkładka wtyku RJ45 beznarzędziowa	Okablowanie	TIA-568A, EIA/TIA T568 B, PROFINET
Barwny	inne	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy
Prędkość	10 GBit/s	Średnica izolacji, min,	0,85 mm
Średnica izolacji, maks,	1,6 mm	Kategoria	Cat.6A / Klasa EA (ISO/IEC 11801 2010)
Powierzchnia styku	Złoto na niklu, Au ≥ 0,8 μm	?rednica przy??cza przewodu, jednodr., min.	0,4 mm
Maks. średnica przyłącza przewodu, sztywnego	0.4...0.64 mm	?rednica przy??cza 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
?rednica przy??cza przewodu, drobny dr., min.	0,48 mm	Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, elastyczny (AWG)	AWG 26...AWG 22
?rednica przy??cza 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	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu, bardzo elastyczny	, Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, bardzo elastyczny (AWG)	, Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller	Uwaga, podłączanie bardzo cienkiego przewodu wielodrutowego	Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller
Ekranowanie	360° zamknięty dookoła	Stopień ochrony	IP67 z obudową
Cykle wpinania	750	Możliwość ponownego podłączenia	≥ 10 cykli (dla tej samej lub większej średnicy)

Standardy ogólne

Norma UL dot. akcesoriów komunikacyjnych	UL 1863	Norma dot. łączników wtykowych	IEC 60603-7-51
Nr certyfikatu (cULus)	E316369	Nr certyfikatu (cURus)	E471884
Stopnie ochrony IP	IEC 60529		

Właściwości elektryczne

Obciążalność przy temp. 50°C	1 A	PoE / PoE+	zgodnie z IEEE 802.3at
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	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90

Data sporządzenia 20 marca 2021 15:12:57 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

2

IE-PI-RJ45-FH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E316369

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	GOST Approval ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel DUXR,E316369 CC-Link IE-PI-RJ45-FH
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Designation key / Type key Manual

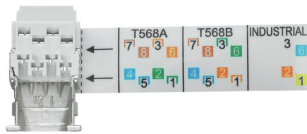
IE-PI-RJ45-FH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Druk



Rysunek wymiarowy

