

Industrial Ethernet IE-PI-RJ45-FH-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



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

Ogólne dane do zamówienia

Typ	IE-PI-RJ45-FH-P
Nr zam.	1132030000
Wykonanie	Wkład RJ45, wkładka wtyku RJ45 beznarzędziowa, PROFINET
GTIN (EAN)	4032248912131
J. op.	10 Szt.

**Industrial Ethernet
IE-PI-RJ45-FH-P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 10 g

Temperatury

Temperatura pracy, max. 70 °C

Temperatura pracy -40 °C...70 °C

Temperatura układania

Temperatura pracy, min. -40 °C

Temperatura magazynowania

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

Dane ogólne

Obciążenie ogniowe	49 kJ	złącze 1	RJ45
Przyłącze 2	IDC	Opis artykułu	wkładka wtyku RJ45 beznarzędziowa
Okablowanie	PROFINET	Barwny	inne
Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy	Prędkość	100 MBit/s
Średnica izolacji, min.	0,85 mm	Średnica izolacji, maks.	1,6 mm
Kategoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Powierzchnia styku	Złoto na niklu, Au ≥ 0,8 µm
Maks. średnica przyłącza przewodu, sztywnego	0.4...0.64 mm	Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, sztywny (AWG)	AWG 24...AWG 22
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, elastyczny (AWG)	AWG 26...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	Ekranowanie	360° zamknięty dookoła
Stopień ochrony	IP67 z obudową	Cykle wpinania	750
Możliwość ponownego podłączenia	≥ 10 cykliów (dla tej samej lub większej średnicy)		

Normy

Komunikacyjne instalacje kablowe niezależne od aplikacji	ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, DIN EN 61918 Projekt 02.2007, EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002, ISO / IEC 24702:2006	Stopnie ochrony IP	IEC 60529
Norma dot. łączników wtykowych	IEC 60603-7-51	Norma UL dot. akcesoriów komunikacyjnych	UL 1863
Nr certyfikatu (cULus)	E316369	Nr certyfikatu (cURus)	E471884

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

**Industrial Ethernet
IE-PI-RJ45-FH-P****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**Klasyfikacje**

ETIM 4.0	EC001264	ETIM 5.0	EC001264
ETIM 6.0	EC001121	eClass 6.2	27-25-05-04
eClass 7.1	27-25-05-04	eClass 8.1	19-17-01-25
eClass 9.0	27-44-03-90	eClass 9.1	27-44-03-90

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 9 IETH 15/16 EN CAT 3 HDC 17/18 EN MB FREECONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Dokumentacja użytkownika	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DUXR.E316369 CC-Link IE-PI-RJ45-FH
Powiadomienie o zmianie produktu	TI_20171120_RJ45PN

Industrial Ethernet IE-PI-RJ45-FH-P

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

Druk



Rysunek wymiarowy

