

Industrial Ethernet IE-PI-RJ45-TH

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-TH
Nr zam.	1962720000
Wykonanie	Wkład RJ45, wkładka wtyku RJ45 końcówka zaciskana
GTIN (EAN)	4032248644834
J. op.	10 Szt.

**Industrial Ethernet
IE-PI-RJ45-TH****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	13,5 g
------------	--------

Temperatury

Temperatura pracy, max.	70 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Wilgotność	0...93 % wzgl. wilgotności	Temperatura pracy	-40 °C...70 °C
Temperatura magazynowania		Temperatura układania	

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Dane ogólne

złącze 1	RJ45	Przyłącze 2	IDC
Opis artykułu	wkładka wtyku RJ45 końcówka zaciskana	Barwny	inne
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	mosiadz, PC UL 94 V0
Średnica izolacji, min,	0,85 mm	Średnica izolacji, maks,	1,05 mm
Kategoria	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Materiał styków	Fosforo-brąz
Powierzchnia styku	Złoto na niklu, Au ≥ 0,8 μm, Ni 2,54 μm	Maks. średnica przyłącza przewodu, sztywnego	0.4...0.51 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, sztywny (AWG)	AWG 24...AWG 24	Średnica przyłącza przewodu, elastycznego	0.46...0.61 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, elastyczny (AWG)	AWG 27...AWG 24	Ekranowanie	360° zamknięty dookoła
Stopień ochrony	IP67 z obudową	Cykle wpinania	750

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 60603-7-5 1	Norma UL dot. akcesoriów komunikacyjnych	UL 1863
Nr certyfikatu (cURus)	E316369		

Właściwości elektryczne

Obciążalność przy temp. 50°C	1 A	PoE / PoE+	zgodne 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-TH****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 3.0	EC001121	ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC001121	ETIM 6.0	EC001121
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-40-17
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	GOST Approval CC-Link IE-PI-RJ45-TH

Industrial Ethernet IE-PI-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

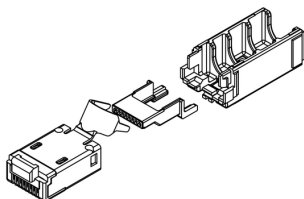
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek



Rysunek wymiarowy

