

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

RJ45 vložky pro zásuvné konektory ver. 1 / 4 / 5 / 14,
HDC a rozvodné skříně IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

Všeobecné objednací údaje

Verze	Vložka zástrčky RJ45 IDC, Vložka zástrčky RJ45, není třeba žádné nářadí, PROFINET
Číslo objednávky	1132030000
Typ	IE-PI-RJ45-FH-P
GTIN (EAN)	4032248912131
Množství	10 ks

Datum vytvoření 25. července 2024 8:30:38 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

IE-PI-RJ45-FH-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	3,14 g
----------------	--------

Teploty

Provozní teplota	-40 °C...70 °C
------------------	----------------

Všeobecné údaje

Požární zatížení	49 kJ	Připojení 1	RJ45
Připojení 2	IDC	Popis výrobku	Vložka zástrčky RJ45, není třeba žádné nářadí
Propojení	PROFINET	Barevný	Různé
Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek	Průřez izolace, min.	0,85 mm
Průřez izolace, max.	1,6 mm	Kategorie	Kat.5 (ISO/IEC 11801)
Povrch kontaktu	Zlato přes nikl, Au ≥ 0,8 μm	Průměr připojení, pevný vodič	0.4...0.64 mm
Průřez připojení vodiče, pevný (AWG)	AWG 24...AWG 22	Průřez připojení vodiče, pevný	0.13...0.32 mm²
Průměr připojení, pružný vodič	0.48...0.76 mm	Průřez připojení vodiče, pružný vodič (AWG)	AWG 26...AWG 22
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,141 mm²	Průřez připojení vodiče, pružný	0.14...0.35 mm²
Průřez připojení vodiče, extrémně pružný, Schválení kabelu společností Weidmüller nutné		Průřez připojení vodiče, extrémně pružný, Schválení kabelu společností Weidmüller nutné	
Poznámka, velmi jemně splétané připoje-Schválení kabelu společností Weidmüller nutné		Stínění	360° celkový kryt
Stupeň krytí	IP67 s pouzdem	Cykly zapojování	750
Možnost znovu se připojit	≥ 10 cyklů (pro stejné nebo větší průřezy)		

Elektrické vlastnosti

Dielektrická pevnost, kontakt / kontakt	≥ 1000 V AC/DC	Dielektrická pevnost, kontakt / stínění	≥ 1500 V AC/DC
Izolační síla	500 MΩ	Odpor kontaktu	≤ 20 mΩ
PoE / PoE+	odpovídá IEEE 802.3at	Proudová zatížitelnost při 50 °C	1 A

Obecné standardy

Standardní konektor	IEC 60603-7-51	Třídy krytí IP	IEC 60529
UL norma pro komunikační příslušenství	UL 1863	Č. osvědčení (cULus)	E316369
Č. osvědčení (cURus)	E471884		

Klasifikace

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	/
Stav souladu se směrnicí RoHS	Vyhovující

IE-PI-RJ45-FH-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Důležitá poznámka

Informace o produktu	Vložky RJ45 pro zásuvné konektory ver. 1 / 4 / 5 / 14 a HDC
----------------------	-------------------------------------------------------------

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E471884
Č. osvědčení (cULus)	E316369

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DUXR.E316369 CC-Link IE-PI-RJ45-FH PROFINET Manufacturer's Declaration
Technické údaje	CAD data – STEP
Oznámení o změně produktu	TI_20171120_RJ45PN
Uživatelská dokumentace	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Designation key / Type key Manual
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	MB FREECONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

IE-PI-RJ45-FH-P

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

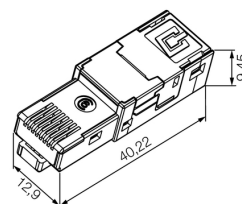
www.weidmueller.com

Nákresy

Tisk



Rozměrový výkres



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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Příslušenství****Lisovací nástroj**

Při práci pod napětím je třeba dodržovat speciální zásady a používat speciální nástroje – nástroje, které byly pro tento účel speciálně vyrobeny a testovány.

Společnost Weidmüller nabízí kompletní řadu kleští, které splňují národní i mezinárodní zkušební standardy.

Všechny kleště jsou vyrobeny a testovány podle DIN EN 60900.

Kleště mají ergonomickou rukojeť a tudíž se snadněji a pohodlněji drží. Nedochází k tisknutí prstů k sobě, což znamená menší námahu během činnosti.

Všeobecné objednací údaje

Typ	PWZ RJ45	Verze
Číslo objednávky	18040000	Lisovací nástroje
GTIN (EAN)	4032248899197	
Množství	1 ks	