

## IE-BI-RJ45-FJ-P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



RJ45 betétek 1 / 4 / 5 / 14, HDC ver. dugaszolható  
csatlakozókhoz és IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...  
csatlakozódobozokhoz

## Általános rendelési adatok

Változat	RJ45 insert socket, Csatlakozó az alaphoz, PROFINET
Rendelési szám	<a href="#">1963830000</a>
Típus	IE-BI-RJ45-FJ-P
GTIN (EAN)	4032248646159
Qty.	10 Stück

## IE-BI-RJ45-FJ-P

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 16 g

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet -40 °C...70 °C Páratartalom 0...93% relatív páratartalom

## Általános adatok

1. csatlakozás	RJ45	2. csatlakozás	IDC
Árucikk leírása	Csatlakozó az alaphoz	Vezetékezés	PROFINET
Szín	Egyéb	Ütésállóság IEC 60512-6-3 szerint	250 ms <sup>-2</sup>
Rezgésállóság IEC 60512-6-4 szerint	50 ms <sup>-2</sup> szinuszos (9 ... 500 Hz)	Páratartalom	0...93% relatív páratartalom
Ház fő anyaga	Cink présöntvény	Szigetelés keresztmetszete, min.	0,85 mm
Szigetelés keresztmetszete, max.	1,6 mm	Kategória	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Érintkező anyaga	Rugóacél, Ni 1,2 µm	Érintkező felület	Arany a nikkellel szemben, Au ≥ 0,8 µm
Csatlakozási átmérő, tömör	0.4...0.64 mm	Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, tömör (AWG)	AWG 24...AWG 22
Csatlakozási átmérő, flexibilis	0.48...0.76 mm	Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, flexibilis (AWG)	AWG 26...AWG 22
Árnyékolás	360° körkörös ház, FS 2.8 Földelő csatlakozás ekvipotenciális kötéshez	Védelmi osztály	IP67 házzal
Dugaszolási ciklusok	750	Újracsatlakoztathatóság	≥ 10 ciklus AWG 23-26-hoz, ≥ 4 ciklus AWG 22-höz

## Villamos tulajdonságok

PoE / PoE+	IEEE 802.3bt szerint	Szigetelés erőssége	500 MΩ
Áramtovábbítási kapacitás 50 °C-on	1 A	Átmeneti ellenállás	≤ 20 mΩ
Átütési szilárdság, érintkező / árnyékolás	≥ 1500 V AC/DC	Átütési szilárdság, érintkező / érintkező	≥ 1000 V AC/DC

## Általános szabványok

Alkalmazásfüggő kommunikációs kábeles berendezések	PROFINET installációs vezeték	Csatlakozó, standard	IEC 60603-7-51
IP védettségi osztály	IEC 60529	Tanúsítvány sz. (DNV)	TAA000022B
Tanúsítvány száma (cULus)	E316369	UL szabvány kommunikációs tartozékokhoz	UL 1863

## Besorolások

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

## Fontos megjegyzés

Termékinformáció RJ45 betétek 1 / 4 / 5 / 14, HDC ver. dugaszolható csatlakozókhoz és IE-OM...; IE-OP...; IE-CC... csatlakozódobozokhoz

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E316369

## Letöltések

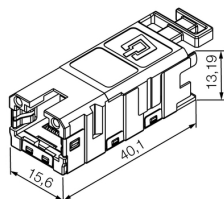
Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">GOST Approval</a> <a href="#">GL_FrontCom</a> <a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel</a> <a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 3 connector permanent link</a> <a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 4 connector channel</a> <a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 2 connector channel</a> <a href="#">DUXR.E316369</a> <a href="#">CC-Link IE-BI-RJ45-FJ</a> <a href="#">Compliance Statement Screened Category 6 ISO/IEC EN and TIA/EIA Connecting Hardware</a> <a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">Zuken E3.S</a>
User Documentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> <a href="#">Designation key / Type key</a> <a href="#">Manual</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	<a href="#">MB FREECONTACT EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

**IE-BI-RJ45-FJ-P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Rajzok****Méretrajz****Nyomtatás**

## IE-BI-RJ45-FJ-P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Kábelsaru-hüvelyek



## Szigetelt csúszósaru-hüvelyek, PVC-ből, vörösréz hüvellyel

- Kereskedelmi forgalomban kapható kivitelek
- Nem forrasztott
- Kúpos bevezető tölcserrel

## Általános rendelési adatok

Típus	LIF 1,5F288 R	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6200520000</a>	kábelsaru, záróelem, Szigetelt csatlakozók, 1.5 mm <sup>2</sup> , 0.5 mm <sup>2</sup> - 1.5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4032248410361	
Qty.	100 Stück	

## Présszerszám



Amikor feszültség alatt álló elemeken dolgozik, speciális irányelveket kell betartania és speciális, kifejezetten erre a célra gyártott és bevizsgált szerszámokat kell használnia. A Weidmüller teljes választékot kínál olyan fogókból, amely megfelelnek az országos és nemzetközi vizsgálati szabványoknak.

Valamennyi fogó gyártása és vizsgálata a DIN EN 60900 szerint történik.

A fogók ergonomikus kialakítása jól illeszkedik a kézbe, így biztosabb fogást garantál. Az ujjak nem nyomódnak egymáshoz, így a működtetés kevésbé fájó.

## Általános rendelési adatok

Típus	PWZ RJ45	Változat
Rendelési szám	<a href="#">118040000</a>	Présszerszámok
GTIN (EAN)	4032248899197	
Qty.	1 Stück	