

**Ipari Ethernet
IE-BI-RJ45-FJ-A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com



A FrontCom® Vario több funkciót integrál egy közös rendszerbe. A rendszert egyszerű telepíteni és az adat-, jel- és tápmodulok széles választékából választhat. Rendkívül kompakt kialakítása mellett a FrontCom® Vario számos egyedülálló termékjellemzőt kínál, amelyek az Ön számára a projekt tervezést és a munkafolyamatokat biztonságossá, gyorsá és időtállóvá teszik. Továbbá a FrontCom® Vario rendszernek olyan attraktív házkialakítása van, ami mellesleg a legnagyobb ütésállóságot nyújtja és teljes egészében megfelel az IP 65 védeettségi osztály követelményeinek.

Általános rendelési adatok

Típus	IE-BI-RJ45-FJ-A
Rendelési szám	1962850000
Verzió	RJ45 insert socket, Csatlakozó az alaphoz, TIA-568A
GTIN (EAN)	4032248645053
Menny.	10 Stück

**Ipari Ethernet
IE-BI-RJ45-FJ-A**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Nettó tömeg	16 g
-------------	------

Hőmérsékletek

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

Termék környezetvédelmi megfelelése

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

Általános adatok

Betét típusa	Betét adat SteadyTec	Terméktípus	RJ45 insert socket
Védelmi osztály	IP67 házzal		

Általános adatok

1. csatlakozás	RJ45	2. csatlakozás	IDC
Árucikk leírása	Csatlakozó az alaphoz	Vezetékezés	TIA-568A
Szín	Egyéb	Ütésállóság IEC 60512-4 szerint	250 ms ⁻²
Rezgésállóság IEC 60512-4 szerint	50 ms ⁻² szinuszos (9 ... 500 Hz)	Páratartalom	0...93% relatív páratartalom
Ház fő anyaga	Cink présöntvény	Sebesség	10 GBit/s
Szigetelés keresztmetszete, min.	0,85 mm	Szigetelés keresztmetszete, max.	1,6 mm
Kategória	Cat.6A / E osztályA (ISO/ IEC 11801 2010)	Érintkező anyaga	Rugóacél, Ni 1,2 µm
Érintkező felület	Arany a nikkelt felett, 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
Védelmi osztály	IP67 házzal	Dugaszolási ciklusok	750
Újracsatlakoztathatóság	≥ 10 ciklus AWG 23-26-hoz, ≥ 4 ciklus AWG 22-höz		

Szabványok

Általános kommunikációs kábeles berendezések	ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, DIN EN 61918 Draft 02.2007, EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002, ISO / IEC 24702:2006	Alkalmazásfüggő kommunikációs kábeles berendezések	PROFINET installációs vezetékek
IP védettség osztály	IEC 60529	Csatlakozó, standard	IEC 60603-7-51
UL szabvány kommunikációs tartozékokhoz	UL 1863	Tanúsítvány száma (cULus)	E316369

Villamos tulajdonságok

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

A létrehozás dátuma 2019. július 29. 13:37:34 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**Ipari Ethernet
IE-BI-RJ45-FJ-A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Besorolások**

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		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

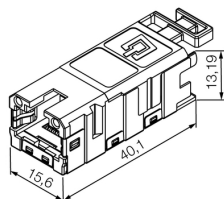
Approval/Certificate/Document of Conformity	GOST Approval DUXR.E316369 CC-Link IE-BI-RJ45-FJ
Brochure/Catalogue	CAT 9 IETH 18/19 EN CAT 3 HDC 17/18 EN MB FREECONCONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
User Documentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

Ipari Ethernet IE-BI-RJ45-FJ-A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



Nyomtatás

