

**Ipari Ethernet
IE-PS-RJ45-TH-BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



RJ45 sajtoló dugaszolható csatlakozó az IEC 60603-7-5 1
szerint, legfeljebb 1,05 mm huzal külső átmérőkhöz

Általános rendelési adatok

Típus	IE-PS-RJ45-TH-BK
Rendelési szám	1963590000
Verzió	RJ45 krimpelhető csatlakozó dugó, Dugó vezetéktörés-gátló hüvellyel, fekete, Cat.6 _A / E osztály _A (ISO/IEC 11801 2010)
GTIN (EAN)	4032248645695
Menny.	10 Stück

Ipari Ethernet IE-PS-RJ45-TH-BK

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

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 10,2 g

Hőmérsékletek

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

1. csatlakozás	RJ45	2. csatlakozás	IDC
Árucikk leírása	Dugó vezetéktröszt-gátló hüvellyel, fekete	Konfiguráció	Az érintkező tűskék és az árnyékolás csatlakoztatása egy munkafolyamatban, utólag felszerelhető trösztgátlókkal, több portra is alkalmas
Szín	Egyéb	Ház fő anyaga	Sárgaréz, PC UL 94 V0
Szigetelés keresztmetszete, min.	0,85 mm	Szigetelés keresztmetszete, max.	1,05 mm
Kábel kihúzási erő, min.	89 N	Kategória	Cat.6A / E osztályA (ISO/IEC 11801 2010)
Érintkező anyaga	Foszfór-bronz	Érintkező felület	Aranyozott
Csatlakozási átmérő, tömör	0.36...0.51 mm	Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, tömör (AWG)	AWG 27...AWG 24
Csatlakozási átmérő, flexibilis	0.46...0.61 mm	Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, flexibilis (AWG)	AWG 27...AWG 24
MICE besorolás, M	M ₁	MICE besorolás, I	I ₁
MICE besorolás, C	C ₁	MICE besorolás, E	E ₃
Köpenyátmérő, min.	5 mm	Köpenyátmérő, max.	7,3 mm
Vezetéktröszt-gátló hüvely anyaga	Polikarbonát PC, UL 94 V-0	Árnyékoló anyag	0,5 mm sárgaréz, 2 µm nikkel
Árnyékolás	360°; körkörös ház	Védelmi osztály	IP20
Dugaszolási ciklusok	750	Anyag szigetelés	Polikarbonát PC, UL 94 V-0

Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 60603-7-51	Tanúsítvány száma (cURus)	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

Besorolások

ETIM 3.0	EC001121	ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC001121	ETIM 6.0	EC001121
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-08
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		

Ipari Ethernet IE-PS-RJ45-TH-BK

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

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	GOST Approval C-Link IE-PS-RJ45-TH-BK UL Approval
Brochure/Catalogue	CAT 9 IETH 18/19 EN MB FREECONTACT 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-PS-RJ45-TH-BK

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

