

IE-PS-RJ45-FH-BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



RJ45 dugaszolható csatlakozó az IEC 60603-7-51 szerint,
legfeljebb 1,6 mm huzal külső átmérőkhöz

Általános rendelési adatok

Változat	RJ45 IDC dugasz, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), 8 eres, 4 eres, EIA/TIA T568 A, EIA/TIA T568 B, PROFINET
Rendelési szám	1963600000
Típus	IE-PS-RJ45-FH-BK
GTIN (EAN)	4032248645725
Qty.	10 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méreték és tömegek

Nettó tömeg	17.83 g
-------------	---------

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...70 °C
Telepítési hőmérséklet		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Általános adatok

Halogén	Nem	Anyagrögzítő kar	PA UL94-V0
Anyagfeszülés-mentesítés	PA UL94-V0	Fire load	77 kJ
1. csatlakozás	RJ45	2. csatlakozás	IDC
Összetétel	Nyolceres, terepen szerelhető RJ45 csatlakozódugó, színkódolással a dugón a TIA A/B/PROFINET szerint, multiport lehetőséggel	Vezetékezés	8 eres, 4 eres, EIA/TIA T568 A, EIA/TIA T568 B, PROFINET
Szín	Világosszürke	Ház fő anyaga	Cink présöntvény
Szigetelés keresztmetszete, min.	0.85 mm	Szigetelés keresztmetszete, max.	1.6 mm
Kategória	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Érintkező anyaga	Foszfór-bronz
Érintkező felület	Arany a nikkel felett	Csatlakozási átmérő, tömör	0.41...0.64 mm
Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, tömör (AWG)	AWG 24/1...AWG 22/1	Conductor connection cross-section, solid	0.13...0.32 mm ²
Csatlakozási átmérő, flexibilis	0.48...0.76 mm	Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, flexibilis (AWG)	AWG 26/7...AWG 22/7
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.14 mm ²	Conductor connection cross-section, flexible	0.14...0.35 mm ²
Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, rendkívül flexibilis	, Approval of the cable by Weidmüller necessary	Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, rendkívül flexibilis (AWG)	, Approval of the cable by Weidmüller necessary
Megjegyzés, nagyon finomsodratú vezetékcsatlakozás	A kábel Weidmüller általi jóváhagyása szükséges	MICE besorolás, M	M1
MICE besorolás, I	I1	MICE besorolás, C	C1
MICE besorolás, E	E3	Köpenyátmérő, min.	5.5 mm
Köpenyátmérő, max.	8.5 mm	Árnyékolás	360 fokok körkörös ház
Védelmi osztály	IP20	Behelyező erő	≤ 30 N
Dugaszolási ciklusok	750	Anyag szigetelés	PA UL94-V0
Újracsatlakoztathatóság	≥ 10 ciklus (ugyanahhoz vagy nagyobb keresztmetszethez)		

Műszaki adatok

Villamos tulajdonságok

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

Általános szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 60603-7-5 1	UL szabvány kommunikációs tartozékokhoz	UL 1863
Alkalmazásfüggő kommunikációs kábeles berendezések	PROFINET installációs vezeték	IP védettség osztály	IEC 60529
Tanúsítvány száma (cULus)	E316369		

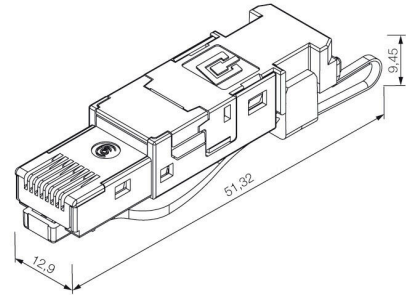
Besorolások

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

Nyomtatás



Méretrajz



IE-PS-RJ45-FH-BK

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 fáradtságos.

Általános rendelési adatok

Típus	PWZ RJ45	Változat
Rendelési szám	1118040000	Présszerszámok
GTIN (EAN)	4032248899197	
Qty.	1 ST	

porvédő sapkák



Készülékeinek védelme por és szennyeződés ellen

Általános rendelési adatok

Típus	IE-PP-RJ45	Változat
Rendelési szám	2552580000	
GTIN (EAN)	4050118562583	
Qty.	10 ST	

Színes húzásmentesítővel



Az Ön IP20 RJ45 dugóinak azonosításához, hogy melyiket lehet terepen összeszerelni, 6 különböző színben

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	IE-CR-IP20-RJ45-FH-GN	Változat
Rendelési szám	1963100000	Ipari Ethernet, Színkódgyűrű, zöld, Tehermentesítő, zöld
GTIN (EAN)	4032248645282	
Qty.	10 ST	
Típus	IE-CR-IP20-RJ45-FH-GY	Változat
Rendelési szám	1963060000	Ipari Ethernet, Színkódgyűrű, szürke, Tehermentesítő, szürke
GTIN (EAN)	4032248645244	
Qty.	10 ST	
Típus	IE-CR-IP20-RJ45-FH-BU	Változat
Rendelési szám	1963080000	Ipari Ethernet, Színkódgyűrű, kék, Tehermentesítő, kék
GTIN (EAN)	4032248645268	
Qty.	10 ST	
Típus	IE-CR-IP20-RJ45-FH-OG	Változat
Rendelési szám	1963070000	Ipari Ethernet, Színkódgyűrű, narancssárga, Tehermentesítő, narancssárga
GTIN (EAN)	4032248645251	
Qty.	10 ST	
Típus	IE-CR-IP20-RJ45-FH-YE	Változat
Rendelési szám	1963090000	Ipari Ethernet, Színkódgyűrű, sárga, Tehermentesítő, sárga
GTIN (EAN)	4032248645275	
Qty.	10 ST	
Típus	IE-CR-IP20-RJ45-FH-WH	Változat
Rendelési szám	1963050000	Ipari Ethernet, Színkódgyűrű, fehér, Tehermentesítő, fehér
GTIN (EAN)	4032248645237	
Qty.	10 ST	