

IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6-CG

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

www.weidmueller.com



RJ45 dugaszolható csatlakozó (szerszám nélkül szerelhető) az IEC 60603-7-51 szerint.

Általános rendelési adatok

Változat	RJ45 dugasz képes érintkezőkkel, egyenes, Cable gland, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B
Rendelési szám	2703410000
Típus	IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6-CG
GTIN (EAN)	4050118734942
Qty.	1 Darab

IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6-CG

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

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E471884

Méreték és tömegek

Nettó tömeg	26.19 g
-------------	---------

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...85 °C
Telepítési hőmérséklet		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

Általános adatok

Outlet direction	egyenes	1. csatlakozás	RJ45
2. csatlakozás	Lyukasztás	Vezetékezés	EIA/TIA T568 B
Ház fő anyaga	Cink présöntvény, nikkelezett	Szigetelés keresztmetszete, min.	1.1 mm
Szigetelés keresztmetszete, max.	1.6 mm	Kategória	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Érintkező felület	Arany a nikkel felett	Csatlakozási átmérő, tömör	0.51...0.64 mm
Vezetécsatlakozási keresztmetszet, tömör (AWG)	AWG 24...AWG 22	Csatlakozási átmérő, flexibilis	0.46...0.76 mm
Vezetécsatlakozási keresztmetszet, flexibilis (AWG)	AWG 27...AWG 22	Vezetécsatlakozási keresztmetszet, rendkívül flexibilis	0.61...0.78 mm, Approval of the cable by Weidmüller necessary
Vezetécsatlakozási keresztmetszet, rendkívül flexibilis (AWG)	AWG 24...AWG 22, Approval of the cable by Weidmüller necessary	Megjegyzés, nagyon finomsodratú vezetécsatlakozás	A kábel Weidmüller általi jóváhagyása szükséges
Köpenyátmérő, min.	5 mm	Köpenyátmérő, max.	9 mm
Árnyékolás	360 fokos körkörös ház	Védelmi osztály	IP20
Dugaszolási ciklusok	750	Újracsatlakoztathatóság	≥ 4 ciklus (ugyanahhoz a keresztmetszethez)

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

Tanúsítvány sz. (DNV)	TAE00003EW	Csatlakozó, standard	IEC 60603-7-51
Tanúsítvány száma (cULus)	E471884		

IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6-CG

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

www.weidmueller.com

Technical data

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		

IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6-CG

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

Drawings

www.weidmueller.com

