

IE-PS-RJ45-FH-BK-120

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

Verzió	RJ45 IDC dugasz
Rendelési szám	2703730000
Típus	IE-PS-RJ45-FH-BK-120
GTIN (EAN)	4050118755763
Qty.	120 Stück

IE-PS-RJ45-FH-BK-120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	14,15 g
-------------	---------

Általános adatok

Anyagfeszülés-mentesítés	PA UL94-V0	Anyagrögzítő kar	PA UL94-V0
Fire load		Konfiguráció	Nyolceres, terepen szerelhető RJ45 csatlakozódugó, szinkódolással a dugón a TIA A/B/PROFINET szerint, multiport lehetőséggel
	77 kJ		
Ház fő anyaga	Cink présöntvény	Szigetelés keresztmetszete, min.	0,85 mm
Szigetelés keresztmetszete, max.	1,6 mm	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	Csatlakozási átmérő, flexibilis	0.48...0.76 mm
Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, flexibilis (AWG)	AWG 26/7...AWG 22/7		
Conductor connection cross-section, flexible	0.14...0.35 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,141 mm ²
Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, rendkívül flexibilis (AWG)	, A kábel Weidmüller általi jóváhagyása szükséges	Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, rendkívül flexibilis	, A kábel Weidmüller általi jóváhagyása szükséges
MICE besorolás, M	M ₁	Megjegyzés, nagyon finomsodratú vezetékcsatlakozás	A kábel Weidmüller általi jóváhagyása szükséges
MICE besorolás, C	C ₁	MICE besorolás, I	I ₁
Köpenyátmérő, min.	5,5 mm	MICE besorolás, E	E ₃
Árnyékolás	360°; árnyékolás-érintkező	Köpenyátmérő, max.	8,5 mm
Dugaszolási ciklusok		Behelyező erő	≤ 30 N
	750	Újracsatlakoztathatóság	≥ 10 ciklus (ugyanahhoz vagy nagyobb keresztmetszethez)

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 AC/DC	Átütési szilárdság, érintkező / érintkező	≥ 1000 V AC/DC

Általános szabványok

Alkalmazásfüggő kommunikációs kábeles berendezések	PROFINET installációs vezetékek	IP védettség osztály	IEC 60529
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

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

IE-PS-RJ45-FH-BK-120

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

IE-PS-RJ45-FH-BK-120**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rajzok****Nyomtatás****Méretrajz**