

IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6

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

Verzió	RJ45 dugasz késes érintkezőkkel, hajlított, 4x90°, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Rendelési szám	1992870000
Típus	IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6
GTIN (EAN)	4050118378054
Qty.	10 Stück

A létrehozás dátuma 2024. április 29. 7:58:45 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 30 g

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet -40 °C...85 °C

Általános adatok

Outlet direction	hajlított, 0°, 180°, 270°, 90°	1. csatlakozás	RJ45
2. csatlakozás	Lyukasztás	Vezetékezés	EIA/TIA T568 A
Ház fő anyaga	Cink présöntvény, nikkelezett	Szigetelés keresztmetszete, min.	1,1 mm
Szigetelés keresztmetszete, max.	1,6 mm	Kategória	Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Érintkező felület	Arany a nikkel felett	Csatlakozási átmérő, tömör	0.51...0.64 mm
Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, tömör (AWG)	AWG 24...AWG 22	Csatlakozási átmérő, flexibilis	0.46...0.76 mm
Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, flexibilis (AWG)	AWG 27...AWG 22	Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, rendkívül flexibilis	0.61...0.78 mm, A kábel Weidmüller általi jóváhagyása szükséges
Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, rendkívül flexibilis (AWG)	AWG 24...AWG 22, A kábel Weidmüller általi jóváhagyása szükséges	Megjegyzés, nagyon finomsodratú vezetékcsatlakozás	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

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

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

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

IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	PROFINET Manufacturer's Declaration
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	MB FREECONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

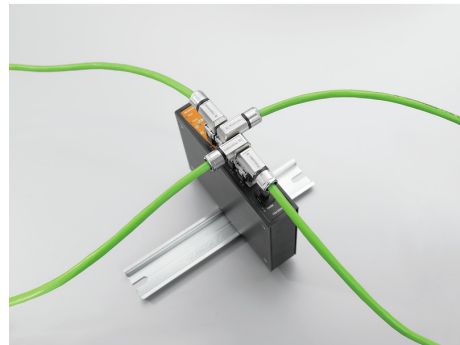
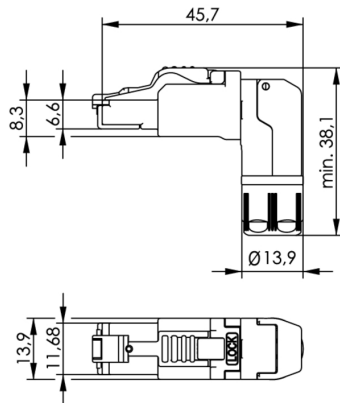
IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Méretezajz



IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6

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	Verzió
Rendelési szám	118040000	Présszerszámok
GTIN (EAN)	4032248899197	
Qty.	1 Stück	

porvédő sapkák



Készülékeinek védelme por és szennyeződés ellen

Általános rendelési adatok

Típus	IE-PP-RJ45
Rendelési szám	8552580000
GTIN (EAN)	4050118562583
Qty.	10 Stück

IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Kiegészítő vezetékrendező



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

Általános rendelési adatok

Típus	IE-PI-RJ45-FH-B-1.6	Verzió
Rendelési szám	1992900000	Kiegészítő vezetékrendező, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010),
GTIN (EAN)	4050118378146	EIA/TIA T568 B
Qty.	30 Stück	
Típus	IE-PI-RJ45-FH-A-1.1	Verzió
Rendelési szám	1992920000	Kiegészítő vezetékrendező, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010),
GTIN (EAN)	4050118377965	EIA/TIA T568 A
Qty.	30 Stück	
Típus	IE-PI-RJ45-FH-A-1.6	Verzió
Rendelési szám	1992880000	Kiegészítő vezetékrendező, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010),
GTIN (EAN)	4050118378030	EIA/TIA T568 A
Qty.	30 Stück	
Típus	IE-PI-RJ45-FH-P-1.6	Verzió
Rendelési szám	1992910000	Kiegészítő vezetékrendező, Cat.5 (ISO/IEC 11801), PROFINET
GTIN (EAN)	4050118378047	
Qty.	30 Stück	
Típus	IE-PI-RJ45-FH-B-1.1	Verzió
Rendelési szám	1992930000	Kiegészítő vezetékrendező, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010),
GTIN (EAN)	4050118378139	EIA/TIA T568 B
Qty.	30 Stück	