

IE-P70**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



RJ45 krimpovací zásuvný konektor podle IEC 60603-7-5 1
pro vodiče s vnějším obvodem do 1,05 mm

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zástrčka RJ45, s ochranou proti zaplétání; 6,2 - 7,1 mm, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), IP20
Objednací číslo	8813120000
Typ	IE-P70
GTIN (EAN)	4032248512874
Množství	10 ks

Datum vytvoření 2. června 2024 21:03:36 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

IE-P70

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 5,2 g

Teploty

Skladovací teplota -40 °C...80 °C Provozní teplota -40 °C...70 °C

Všeobecné údaje

Připojení 1	RJ45	Připojení 2	Lisovaný spoj
Popis výrobku	s ochranou proti zaplétání; 6,2 - 7,1 mm	Průřez izolace, min.	0,85 mm
Průřez izolace, max.	1,05 mm	Síla při vytažení kabelu, min.	89 N
Kategorie	Cat.6A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Ochrana proti ohýbání	lisované
Materiál kontaktu	Fosforový bronz	Povrch kontaktu	Pozlacené
Průměr připojení, pevný vodič	0.36...0.51 mm	Průřez připojení vodiče, pevný (AWG)	AWG 27...AWG 24
Průměr připojení, pružný vodič	0.46...0.61 mm	Průřez připojení vodiče, pružný vodič (AWG)	AWG 27...AWG 24
Klasifikace MICE M	M ₁	Klasifikace MICE I	I ₁
Klasifikace MICE C	C ₁	Klasifikace MICE E	E ₃
Průměr pláště, min.	6,2 mm	Průměr pláště, max.	7,1 mm
Materiál objímky na ochranu proti ohýbání	PVC, UL 94-V0	Materiál stínění	0,5 mm mosaz, 2 μm nikl
Stínění	360°deg, celkový kryt	Stupeň krytí	IP20
Síla při zapojování	20 N	Cykly zapojování	750
Materiál izolátoru	Polykarbonát (PC), UL 94 V-0		

Elektrické vlastnosti

Dielektrická pevnost, kontakt / kontakt	≥ 1000 V AC/DC	Dielektrická pevnost, kontakt / stínění	≥ 1500 V AC/DC
Izolační síla	500 MΩ	Odpor kontaktu	≤ 20 mΩ
PoE / PoE+	odpovídá IEEE 802.3af	Proudová zatížitelnost při 50 °C	1 A

Obecné standardy

Standardní konektor IEC 60603-7-51

Klasifikace

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

Osvědčení

ROHS Shoda

IE-P70

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

Technické údaje	CAD data – STEP
Technické údaje	Zuken E3.S
Uživatelská dokumentace	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

IE-P70

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

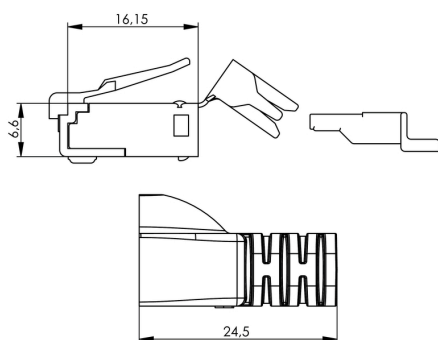
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



IE-P70

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

... pro modulární zásuvné konektory



Krimpovací kleště pro modulární systém zásuvných konektorů WE a DEC

- Ráčna zaručuje přesné krimpování
- Možnost uvolnění v případě chybné manipulace
- Tři funkce v jednom nástroji

Všeobecné objednací údaje

Typ	TT 8 RS MP 8	Verze
Objednací číslo	6202800000	Lisovací nástroje, Nástroj k nalisování kontaktů
GTIN (EAN)	4032248512072	
Množství	1 ks	

Ochranné kryty



Na ochranu vašich zařízení před prachem a nečistotou.

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-PP-RJ45
Objednací číslo	6552580000
GTIN (EAN)	4050118562583
Množství	10 ks