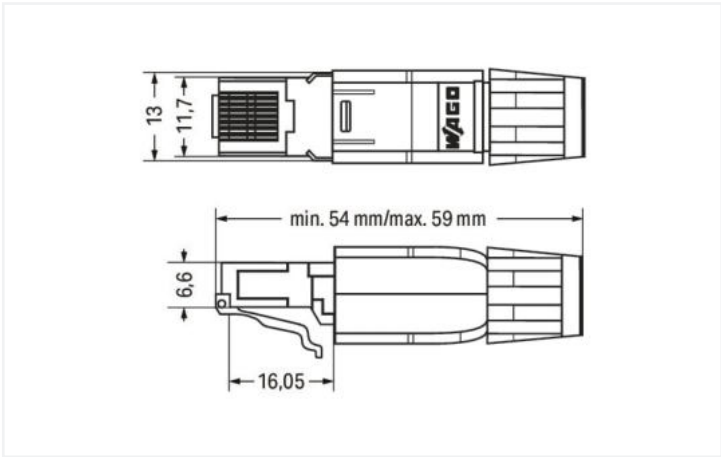
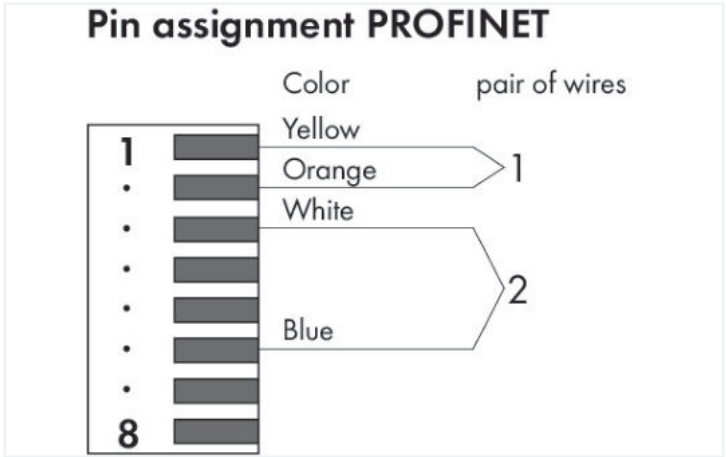




Rozměry v mm

Univerzálně použitelná zástrčka RJ-45 pro průmyslovou, kancelářskou a domovní kabeláž.

Zástrčku RJ-45 pro PROFINET lze osazovat přímo v technologii a vyznačuje se snadno použitelnou zářezovou technikou (IDC) a kompaktní konstrukcí. K připojení vodičů nejsou potřeba nástroje. Konektor je kompatibilní se všemi příslušnými standardy a je vhodný pro připojení plných i laněných vodičů. Konektor odpovídá kategorii 5e.

Technické údaje	
Typ připojení	Zástrčka RJ-45
Počet pólů	8
Směr připojení kabelu vůči směru spojení	0°
Komunikace / průmyslová sběrnice	PROFINET
Kód	PROFINET
Přenosová rychlost	100 Mbit/s
Izolační odpor	(100 V) > 1 GΩ
Odpor kontaktů	(vodič – IDC) < 1 mΩ; (lanko – IDC) < 5 mΩ



Údaje o připojení	
Typ připojení 1	Kontakt IDC
Plný vodič	0,13 ... 0,24 mm² / 26/1 ... 23/1 AWG
Vícedrátový vodič 2	0,14 ... 0,36 mm² / 26/7 ... 22/7 AWG

Fyzické údaje	
Šířka	14 mm
Výška	14 mm
Hloubka	59 mm

Mechanické údaje	
Stínění	Mosaz (CuZn); žárové cínování 3 µm; kontakt stínění: velkoplošný >180°
Požadavky na připojení (přípustný typ kabelu)	Kat. 5e
Průměr připojitelného kabelu s pláštěm	4,5 ... 8 mm
Materiál pouzdra	Plast
Materiál kontaktů	Bronz (CuSn6)
Povrch kontaktů	> 1,2µm zlatá vrstva na 1,2µm niklové vrstvě
Spojovací cykly (max.)	1000
Hmotnost	13,4 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz)	-20 ... +70 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +85 °C
Stupeň krytí	IP20
Relativní vlhkost (bez kondenzace)	95 %
Odolnost proti vibracím	4 g podle IEC 60068-2-6
Požární zatížení	0 MJ
Normy/předpisy	Základní norma: IEC 60603-7 RJ-45, kategorie 5 CD ISO/IEC 11801: 2002 EN 50173: 2002

Obchodní údaje	
Product Group	15 (I/O System)
eCl@ss 10.0	27-24-26-92
eCl@ss 9.0	27-24-26-92
ETIM 9.0	EC002584
ETIM 8.0	EC002584
PU (SPU)	1 ks
Druh balení	Box
Země původu	CH
GTIN	4045454988173
Číslo celního tarifu	85366990990

Soulad produktů s ekologickými standardy	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Atesty/certifikáty

General approvals			Approvals for marine applications		
Schválení	Standardní	Název certifikátu	Schválení	Standardní	Název certifikátu
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E345416	ABS American Bureau of Ship- ping	-	22-2219060
			DNV DNV GL SE	DNV-CG-0339, Aug. 2021	TAA0000194
			LR Lloyds Register EMEA	-	LR22180952TA
			PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1101/880590/23
			RINA RINA Germany GmbH	-	ELE343521XG001

Ke stažení

Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 750-976	

Documentation

System Description			Bid Text		
Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals	pdf 770.48 KB		750-976	06.10.2017	doc 27.50 KB
			750-976	19.02.2019	xml 5.29 KB

CAD/CAE-Data

CAE data	
EPLAN Data Portal 750-976	
WSCAD Universe 750-976	

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

Aktuální adresy najdete na: www.wago.com