

Adatlap | Cikkszám: 750-975

ETHERNET RJ-45 csatlakozó IP20; ETHERNET 10/100 Mbit/s; terepi szereléshez

<https://www.wago.com/750-975>

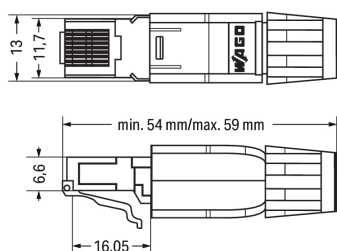


Szín: ■ világosszürke



Pin assignment TIA-568A

	Color	pair of wires
1	Green stripped	3
.	Green	
.	Orange stripped	2
.	Blue	
.	Blue stripped	
.	Orange	
.	Brown stripped	4
8	Brown	



Méreték mm-ben

A sokoldalú RJ-45 csatlakozó ipari és épülethuzalozási alkalmazásokhoz.

A kompakt RJ-45 ETHERNET csatlakozó az egyszerű terepi beszerelés érdekében IDC technológiával működik.

A vezetékbekezdést szerszámok nélkül lehet elvégezni. A csatlakozó megfelel az összes előírt szabványnak. Nagy keresztmetszetű vezetékeket is lehet csatlakoztatni. A csatlakozó megfelel a Cat. 5e-nek.

Műszaki adatok	
Csatlakozás típusa	RJ-45 dugó
Pólusszám	8
A vezeték csatlakoztatásának iránya az illesztési irányhoz képest	0 °
Kommunikáció/terepibusz	ETHERNET
Kód	TIA-568A
Baud ráta	1000 Mbit/s
Szigetelési ellenállás	(100 V) > 1 GΩ
Érintkezés ellenállása	(vezeték – IDC) < 1 mΩ; (huzal – IDC) < 5 mΩ

Csatlakozástechnikai adatok	
Csatlakozás típusa	IDC csatlakozás
Tömör vezeték	0,13 ... 0,24 mm ² / 26/1 ... 23/1 AWG
Többeres vezeték	0,14 ... 0,36 mm ² / 26/7 ... 22/7 AWG

Geometriai adatok	
Szélesség	14 mm
Magasság	14 mm
Mélység	59 mm

Mechanikai adatok	
Árnyékolás	Réz (CuZn); horganyzott ólommal 3 µm; árnyékolt csatlakozás: nagy felület >180°
Csatlakoztatási előírás (megengedett kábeltípus)	Cat. 5e
Csatlakoztatható burkolt kábel átmérője	4,5 ... 8 mm
Készülékház anyaga	Műanyag
Érintkező anyaga	Bronz (CuSn6)
Érintkezés bevonata	> 1,2 µm arany az 1,2 µm nikkel felett
Összeillesztési ciklus (max.)	1000
Súly:	10 g
Szín	világosszürke

Környezeti feltételek	
Környezeti hőmérséklet (működés közben)	-20 ... +70 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolási)	-40 ... +70 °C
Védettség típusa	IP20
Relatív páratartalom (kondenzáció nélkül)	95 %
Rezgésállóság	4g az IEC 60068-2-6 szerint
Szabványok/előírások	Bázisnorma: IEC 60603-7 RJ-45 Category 5 CD ISO/IEC 11801: 2002 EN 50173: 2002 EIA/TIA 568A: 2002

Kereskedelmi adatok	
Product Group	15 (I/O System)
Nagy ECS (kis ECS)	1 db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	CH
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4045454482480
Vámtarifaszám	85366990990

Product Classification	
UNSPSC	39121413
eCl@ss 10.0	27-24-26-92
eCl@ss 9.0	27-24-26-92
ETIM 9.0	EC002584
ETIM 10.0	EC002584
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Tanúsítványok / Jóváhagyások

Tanúsítványok hajózási alkalmazásokhoz





Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
ABS American Bureau of Ship- ping	-	25-0415412
BV Bureau Veritas S.A.	-	30389/C0 BV
DNV DNV GL SE	DNV-CG-0339,Aug.2021	TAA0000194
KR Korean Register of Shipping	-	KR HMB05880-AC001
LR Lloyds Register EMEA	-	LR22180952TA
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1101/880590/23
RINA RINA Germany GmbH	-	ELE343521XG001

Letöltések

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 750-975

↓



Documentation				
System Description			Bid Text	
Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals	pdf 770.48 KB		750-975	
			19.02.2019	xml 5.34 KB
			750-975	
			06.10.2017	doc 27.00 KB

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 750-975	EPLAN Data Portal 750-975
	WSCAD Universe 750-975