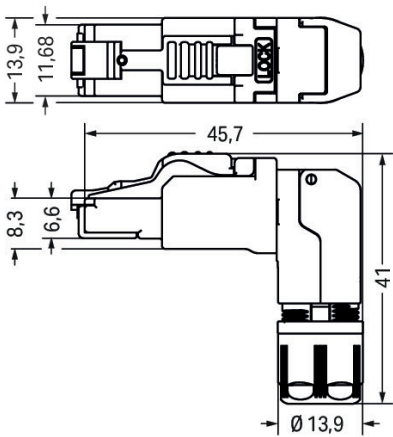


Kontaktbelegung TIA-568A

	Farbe	Adernpaar
1	grün gestreift	3
.	grün	
.	orange gestreift	2
.	blau	
.	blau gestreift	
.	orange	
.	braun gestreift	4
8	braun	



Abmessungen in mm

Technische Daten	
Anschlussausführung	Stecker RJ-45
Polzahl	8
Leistungsanschlussrichtung zur Steckrichtung	90 °
Leistungsanschlussrichtung Hinweis	Position wählbar
Kommunikation/Feldbus	ETHERNET
Code	TIA-568A
Übertragungsrate	10000 Mbit/s



Anschlussdaten	
Anschlussstyp	IDC-(Schneidklemm-)Kontakt
Eindrähtiger Leiter	0,21 ... 0,32 mm² / 24/1 ... 22/1 AWG
Mehrdrähtiger Leiter	0,11 ... 0,36 mm² / 27/7 ... 22/7 AWG

Geometrische Daten	
Breite	13,9 mm
Höhe	41 mm
Tiefe	45,7 mm

Mechanische Daten	
Anschlussanforderung zulässiger Leitungstyp	Cat. 6A
Anschließbarer Durchmesser der Mantelleitung	5,5 ... 10 mm
Gehäusewerkstoff	Zink-Druckguss
Gewicht	26 g

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 ... +85 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 ... +85 °C
Schutzart	IP20
Relative Feuchte (ohne Betauung)	95 %
Normen/Bestimmungen	IEC60603-7-51, ISO/IEC 11801, IEEE 802.3an EIA/TIA 568-C.2 DIN EN 50173-1 UL 1863 UL 2043

Kaufmännische Daten	
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	Beutel
Ursprungsland	TW
GTIN	4055143586283
Zolltarifnummer	85366990990

Produktklassifikation	
UNSPSC	39121413
eCl@ss 10.0	27-24-26-92
eCl@ss 9.0	27-24-26-92
ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC002584
ECCN	NO US CLASSIFICATION



Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E345416

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 750-979/000-011	

Dokumentation

Ausschreibungstext			
750-979/000-011	06.10.2017	doc 24.50 KB	
750-979/000-011	19.02.2019	xml 3.79 KB	