

RJ45-Steckverbinder - CUC-IND-C1ZNI-T/R4IP8 - 1421128

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



RJ45-Steckverbinder, Schutzart: IP20, Polzahl: 8, 1 GBit/s, CAT5 (IEC 11801:2002), Material: Zink-Druckguss, Anschlussart: IDC-Schnellanschluss, Anschlussquerschnitt: AWG 23- 22, Kabelabgang: gewinkelt

Ihre Vorteile

- ✓ spezialwerkzeuglose Konfektion
- ✓ One-Piece Design
- ✓ AWG 23-22
- ✓ 360°-Schirmung
- ✓ Hohe Schock- und Vibrationsfestigkeit



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 055626 254678
GTIN	4055626254678
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	31,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	31,600 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder

Technische Daten

Mechanische Kennwerte

Anschlussart	IDC-Schnellanschluss
Leitungsaußendurchmesser minimal	5 mm
Leitungsaußendurchmesser maximal	9 mm
Überspannungskategorie	I
AWG eindrängig min.	23
AWG eindrängig max.	22

RJ45-Steckverbinder - CUC-IND-C1ZNI-T/R4IP8 - 1421128

Technische Daten

Mechanische Kennwerte

AWG mehrdrähtig min.	23
AWG mehrdrähtig max.	22
Kabelabgang	gewinkelt
Anzahl der Kabelabgänge	1
Anschlussquerschnitt	0,23 mm² ... 0,32 mm² (starr)
	0,23 mm² ... 0,36 mm² (flexibel)
Gewicht	31 g
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 70 °C
-------------------------------	------------------

Materialangaben

Material Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktträger	PC
Material Gehäuse	Zink-Druckguss
Breite	37,9 mm
Höhe	41,2 mm
Länge	13,6 mm
Material Gehäuse	GD-Zn

Elektrische Kennwerte

Polzahl	8
Nennspannung U_N	48 V
Übertragungsgeschwindigkeit	1 GBit/s
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT5 (IEC 11801:2002)
Übertragungseigenschaften-GRP	CAT5 (IEC 11801:2002) CAT5 (IEC 11801:2002)
Übertragungsrate	1 GBit/s
Frequenzbereich	bis 100 MHz
Bemessungsstrom	1,75 A
Überspannungskategorie	I
Übergangswiderstand	0,001 Ω (Draht - IDC)
	0,005 Ω (Litze - IDC)
Bemessungsspannung (III/3)	72 V (DC)

Normen und Bestimmungen

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
--------------------------------	----

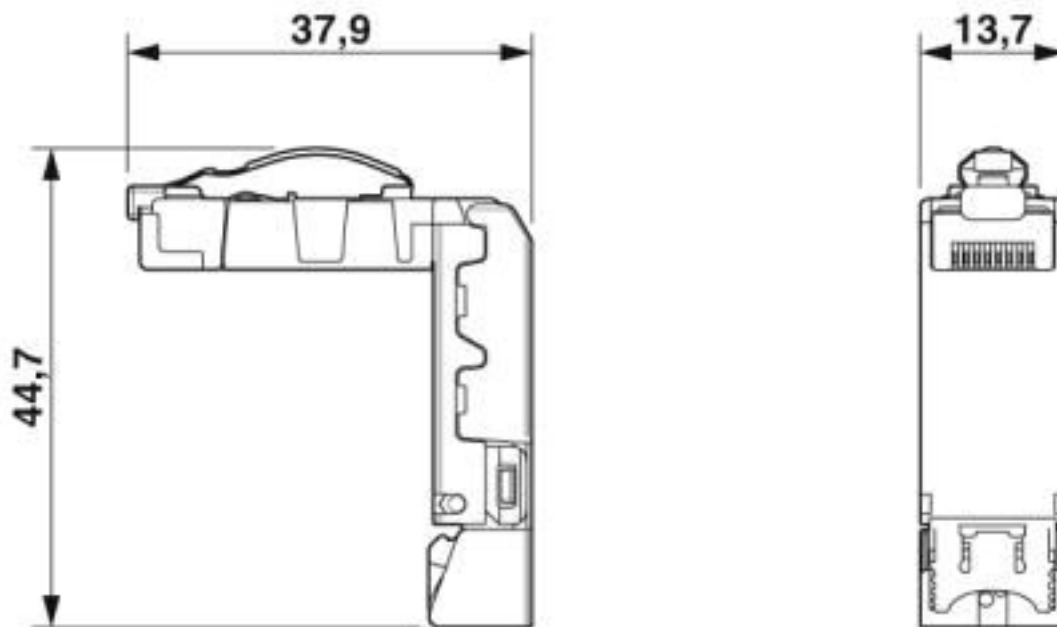
Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

RJ45-Steckverbinder - CUC-IND-C1ZNI-T/R4IP8 - 1421128

Zeichnungen

Maßzeichnung



RJ45-Steckverbinder, IP20

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440101
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440101
eCl@ss 8.0	27440101
eCl@ss 9.0	27440101

ETIM

ETIM 5.0	EC002636
ETIM 6.0	EC002636
ETIM 7.0	EC002636

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409

RJ45-Steckverbinder - CUC-IND-C1ZNI-T/R4IP8 - 1421128

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Approbationen

Approbationen

Approbationen

cULus Recognized / EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

cULus Recognized  http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E335024-20170228	
Nennspannung UN	56,5 V
Nennstrom IN	0,175 A

EAC  B.01687
