

## RJ45-Steckverbinder - CUC-STD-C1PGY-S/R4EA:1 - 1414395


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, 10 GBit/s, CAT6<sub>A</sub>, Material: PA, Anschlussart: IDC-Anschluss-technik, Anschlussquerschnitt: AWG 24-27, Kabelabgang: gerade, Farbe: grau



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 055626 027098
GTIN	4055626027098
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6,700 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	6,700 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Taiwan
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder

### Technische Daten

#### Mechanische Kennwerte

Polzahl	8
Steckgesicht	RJ45 8(8)
Geschirmt	ja
Steckzyklen	≥ 750
Anschlussart	IDC-Anschluss-technik
Kontaktart	Crimpkontakte
Anschlussquerschnitt	0,1 mm <sup>2</sup> ... 0,2 mm <sup>2</sup> (flexibel)
Anschlussquerschnitt AWG	24 ... 27 (flexibel)
Leitungsaußendurchmesser	7 mm
Kabelabgang	gerade
Farbe	grau

# RJ45-Steckverbinder - CUC-STD-C1PGY-S/R4EA:1 - 1414395

## Technische Daten

### Mechanische Kennwerte

Schutzart	IP20
Anzahl der Kabelabgänge	1

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 60 °C
-------------------------------	------------------

### Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Material Gehäuse	PA
Material Kontaktträger	PC
Material Kontakt	Phosphor Bronze
Material Kontaktoberfläche	Gold

### Elektrische Kennwerte

Polzahl	8
Nennspannung $U_N$	50 V
Nennstrom $I_N$	1,75 A
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT6 <sub>A</sub>
Übertragungseigenschaften-GRP	CAT6 <sub>A</sub>
Übertragungsrate	10 GBit/s (500 MHz)
Bemessungsstrom	1 A
Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2
Bemessungsspannung (III/3)	125 V

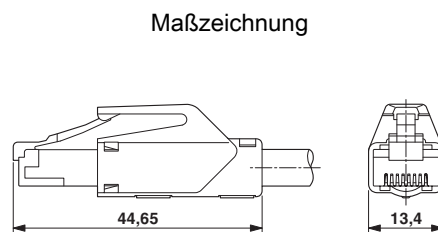
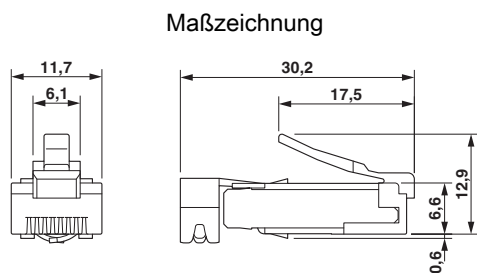
### Normen und Bestimmungen

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
--------------------------------	----

### Environmental Product Compliance

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

## Zeichnungen



Stifteinsatz

RJ45-Steckverbinder, IP20

# RJ45-Steckverbinder - CUC-STD-C1PGY-S/R4EA:1 - 1414395

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 8.0	27440101
eCl@ss 9.0	27440101

### ETIM

ETIM 5.0	EC002636
ETIM 6.0	EC002636

### UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121409
-------------	----------

## Approbationen

### Approbationen

---

Approbationen


EAC

---

Ex Approbationen

---

### Approbationsdetails

EAC		B.01742
-----	---	---------

---