

CUC-V06-C1PGY-S/R4CE8:1 - RJ45-Steckverbinder



1414383

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1414383>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



RJ45-Steckverbinder, Bauform: RJ45, Schutzart: IP67, Polzahl: 8, 1 GBit/s, CAT6, Material: Kunststoff, Anschlussart: Crimpanschluss, Anschlussquerschnitt: AWG 27- 24, Kabelabgang: gerade, Farbe: grau, Ethernet / PROFINET

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1414383
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNNAB
GTIN	4055626025346
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	19,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	17,27 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Bauform	RJ45
Sensorart	Ethernet / PROFINET
Polzahl	8
Steckgesicht	RJ45
Anzahl der Kabelabgänge	1
Geschirmt	nein
Kabelabgang	gerade

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	72 V (DC)
Bemessungsstrom	1 A
Frequenzbereich	bis 250 MHz
Nennspannung U _N	72 V (DC)
Nennstrom I _N	1,75 A
Übertragungsmedium	Kupfer
Übertragungsrate	1 GBit/s (250 MHz)
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT6
Übertragungsgeschwindigkeit	1 GBit/s

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Anschlussart	Crimpanschluss
Anschlussquerschnitt AWG	27 ... 24 (flexibel)
Anschlussquerschnitt	0,1 mm ² ... 0,2 mm ² (flexibel)

Maße

Breite	38,4 mm
Höhe	19,9 mm
Länge	53 mm

Materialangaben

Farbe	grau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Dichtung Kabeldichtung	TPE
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Kabeldichtung	NBR
Material Kontakt	Phosphor Bronze

CUC-V06-C1PGY-S/R4CE8:1 - RJ45-Steckverbinder

1414383

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1414383>



Material Kontaktobерfläche	Gold
Material Kontaktträger	PC
Material O-Ring	FPM

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 8,5 mm
Leitungsquerschnitt	0,1 mm ²

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten	
Steckzyklen	≥ 750

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 60 °C

CUC-V06-C1PGY-S/R4CE8:1 - RJ45-Steckverbinder

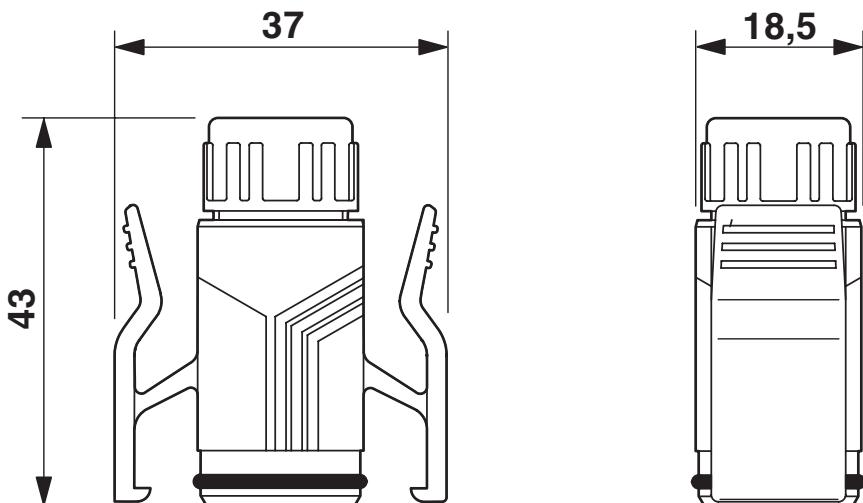
1414383

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1414383>



Zeichnungen

Maßzeichnung



RJ45-Tüllengehäuse, IP67

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440390
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

ETIM 10.0	EC004746
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

CUC-V06-C1PGY-S/R4CE8:1 - RJ45-Steckverbinder

1414383

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1414383>



Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
--	---

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(CAS-Nr.: 119-47-1)
SCIP	2204a4ca-78a0-44aa-a30d-de720a2b8ca3

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de