

CUC-V14-C1ZNI-S/R4IE10G8 - RJ45-Steckverbinder



1149841

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1149841>

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, Schutzart: IP65/IP67, Polzahl: 8, 10 Gbit/s, CAT6_A, Anschlussart: IDC-Schnellanschluss, Anschlussquerschnitt: AWG 26- 24, Kabelabgang: gerade, Ethernet

Ihre Vorteile

- Einfache und zeitsparende Konfektion durch IDC-Schnellanschlusstechnik
- Zukunftssicher durch CAT6_A mit 10 GBit/s
- Sichere Übertragung auch im industriellen Einsatz durch 360°-Schirmung
- Optimaler Begleiter beim Service oder Reparatur Einsatz im Feld, es werden keine Spezialwerkzeuge zur Montage benötigt
- Verriegelungssystem gegen unbeabsichtigtes Ziehen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1149841
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNOAA
GTIN	4063151145842
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	102,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	88,612 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

1149841

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1149841>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datensteckverbinder (kabelseitig)
Bauform	Variante 14
Sensorart	Ethernet
Polzahl	8
Steckgesicht	Variante 14
Anzahl der Kabelabgänge	1
Geschirmt	ja
Kabelabgang	gerade

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstrom	1,75 A
Isolationswiderstand	> 500 MΩ
Nennspannung U_N	48 V
Übertragungsmedium	Kupfer
Übertragungsrate	10 Gbit/s
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT6 _A
Übertragungsgeschwindigkeit	10 GBit/s
Leistungsübertragung	PoE++ gemäß: IEEE 802.3bt
Wellenwiderstand	100 Ω

Anschlussdaten

Anschluss technik

Anschlussart	IDC-Schnellanschluss
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 24 (starr)
	26 ... 24 (flexibel)

Maße

Breite	22,4 mm
Höhe	34 mm
Länge	95 mm

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Dichtung O-Ring	NBR
Material Dichtung Kabeldichtung	CR
Material Dichtung	NBR
Material Dichtung Steckgesicht	NBR

CUC-V14-C1ZNI-S/R4IE10G8 - RJ45-Steckverbinder



1149841

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1149841>

Material Kontakt	Cu/Sn
Material Kontaktfläche	Au/Ni
Material Kontaktträger	PC
Material Verschraubung	CuZn

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	5,5 mm ... 10 mm
Leitungsaußendurchmesser	5,5 mm ... 10 mm
Leitungsquerschnitt	0,14 mm ²
Wellenwiderstand	100 Ω

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	IEC 61076-3-117
---------------------	-----------------

CUC-V14-C1ZNI-S/R4IE10G8 - RJ45-Steckverbinder




1149841

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1149841>

Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1149841>

 cULus Recognized Zulassungs-ID: E335024-20170228				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	56,5 V	1,75 A	-	-

1149841

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1149841>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

ETIM 10.0	EC002636
-----------	----------

UNSPSC

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

1149841

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1149841>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	528ae429-2bed-42b7-962d-e626ca800bba

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de