

CUC-V14-C1ZNI-S/R4P8 - RJ45-connectoren



1422664

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1422664>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



RJ45-connectoren, beschermklasse: IP65/IP67, aantal polen: 8, 1 Gbit/s, CAT5, materiaal: metaal, aansluitmethode: IDC-snelaansluiting, aansluitdoorsnede: AWG 23- 22, kabelaansluiting: recht, Ethernet

Uw voordelen

- ADVANCE-push-pull-connector
- Vergrendelingssysteem tegen onbedoeld lostrekken
- Beveiligde dataoverdracht dankzij 360°-afschermingsconcept
- Maximale ESD- en EMC-bestendigheid voor een betrouwbare overdracht

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1422664
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABNOAA
Productcode	ABNOAA
GTIN	4055626311333
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	101,5 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	88,647 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Opmerking

Algemeen	Dit product voldoet aan de eisen van de richtlijn PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, version 3.01, order no: 2.252
----------	---

Artikeleigenschappen

Producttype	Dataconnector (aan kabelzijde)
bouwvorm	RJ45
sensortype	Ethernet
aantal polen	8
stekerbeeld	RJ45
Aantal kabelAansluitingen	1
Afgeschermd	ja
kabeluitgang	recht

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	I
vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

nominale spanning (III/3)	72 V (DC)
Nominale stroom	1,75 A
frequentiebereik	tot 100 MHz
isolatieweerstand	> 500 MΩ
nominale spanning U_N	48 V
overdrachtsmedium	Koper
Overdrachtssnelheid	1 Gbit/s
overdrachtseigenschappen (categorie)	CAT5
overdrachtssnelheid	1 GBit/s
Vermogensoverdracht	PoE++ volgens: IEEE 802.3bt

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Aansluitmethode	IDC-snelaansluiting
Aansluittechniek	QUICKON-aansluiting
aansluitdoorsnede AWG	23 ... 22 (massief)
	23 ... 22 (flexibel)
aansluitdoorsnede	0,23 mm² ... 0,32 mm² (massief)
	0,23 mm² ... 0,36 mm² (flexibel)

Afmetingen

Breedte	22,4 mm
---------	---------

CUC-V14-C1ZNI-S/R4P8 - RJ45-connectoren



1422664

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1422664>

Hoogte	34 mm
lengte	95 mm

Materiaal

Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal afdichting	NBR
Materiaal afdichting O-ring	NBR
Materiaal afdichting kabelafdichting	CR
materiaal afdichting	NBR
Materiaal afdichting poolbeeld	NBR
materiaal behuizing	metaal
materiaal behuizingsoppervlak	vernikkeld
materiaal contact	Cu/Sn
materiaal contactoppervlak	Au/Ni
materiaal contactblok	PC
Materiaal wartel	CuZn

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	5,5 mm ... 10 mm
kabelbuitendiameter	5,5 mm ... 10 mm
aderdoorsnede	0,25 mm ²

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 750
------------	-------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP65/IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 70 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 70 °C
omgevingstemperatuur (montage)	-10 °C ... 40 °C

Normen en bepalingen

normen/bepalingen	IEC 61076
-------------------	-----------

CUC-V14-C1ZNI-S/R4P8 - RJ45-connectoren



1422664

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1422664>

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1422664>

 cULus Recognized Toelatings-ID: E335024-20170228				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	56,5 V	1,75 A	-	-

CUC-V14-C1ZNI-S/R4P8 - RJ45-connectoren



1422664

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1422664>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
ECLASS-15.0	27440290

ETIM

ETIM 9.0	EC002943
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	83d16b7f-4685-4691-8e6d-59c9c7bfa9e1