

CUC-STD-C1PGY-S/R4E8:1 - RJ45-connectoren



1414382

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1414382>

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, bouwvorm: RJ45, beschermklasse: IP20, aantal polen: 8, 1 Gbit/s, CAT6, materiaal: Kunststof, aansluitmethode: Krimpaansluiting, aansluitdoorsnede: AWG 24- 27, kabel aansluiting: recht, kleur: grijs, Ethernet

Uw voordelen

- Betrouwbaar 360°-afschermcontact door beproefde krimpaansluiting
- Eenvoudige montage met een krimpgereedschap
- Stiftcontactblok voor V.06 tulebehuizing VS-08-T-H-RJ45/IP67

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1414382
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABNAAG
Productcode	ABNAAG
GTIN	4055626025339
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	8 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	5,785 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	TW

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

bouwworm	RJ45
sensortype	Ethernet
aantal polen	8
stekerbeeld	RJ45
Aantal kabelAansluitingen	1
Afgeschermd	nee
kabeluitgang	recht
Posities/contacten	8P8C

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	I
vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

nominale spanning (III/3)	72 V (DC)
Nominale stroom	1 A
Contactweerstand	< 20 mΩ (contact)
	< 100 mΩ (afscherming)
frequentiebereik	tot 250 MHz
isolatieweerstand	> 500 MΩ
nominale spanning U_N	72 V (DC)
nominale stroom I_N	1 A
overgangsweerstand per contactpaar	< 20 Ω
overgangsweerstand	> 10 mΩ (draad - IDC)
overdrachtsmedium	Koper
Overdrachtssnelheid	1 Gbit/s (250 MHz)
overdrachtseigenschappen (categorie)	CAT6
overdrachtssnelheid	1 GBit/s

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Aansluitmethode	Krimpaansluiting
aansluitdoorsnede AWG	24 ... 27 (flexibel)
aansluitdoorsnede	0,11 mm² ... 0,22 mm² (flexibel)
Hoek kabel aansluiting	180

Afmetingen

Breedte	13,5 mm
Hoogte	17 mm
lengte	44,65 mm

Materiaal

Kleur	grijs
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V2
materiaal behuizing	Kunststof
materiaal contact	fosfor brons
materiaal contactoppervlak	Au/Ni
materiaal contactblok	PC
materiaal vergrendelingsbeugel	PC

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	6,6 mm
aderdoorsnede	0,11 mm ²
Testspanning ader/ader	1000 V
Testspanning ader/ader-afscherming	1500,00 V

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 750
steekkracht per signaalcontact	< 20,00 N
trekkracht per signaalcontact	< 20 N

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 60 °C

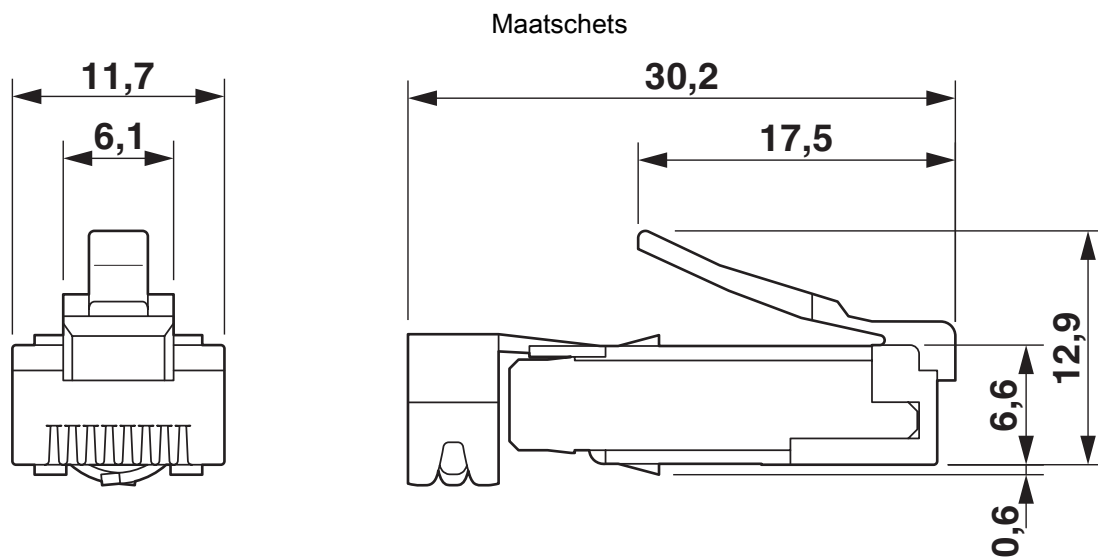
Montage

montagetechniek	Krimpaansluiting
-----------------	------------------

1414382

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1414382>

Tekeningen



RJ45-stiftcontactblok

CUC-STD-C1PGY-S/R4E8:1 - RJ45-connectoren



1414382

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1414382>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440114
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

ETIM 9.0	EC002636
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl