

CUC-STD-C1PGY-S/R4EA:1 - RJ45-connectoren



1414395

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1414395>

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, 10 Gbit/s, CAT6_A, 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	1414395
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABNAAH
Productcode	ABNAAH
GTIN	4055626027098
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	6,7 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	4,489 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	TW

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Dataconnector (aan kabelzijde)
bouwworm	RJ45
aantal polen	8
stekerbeeld	RJ45
Aantal kabelAansluitingen	1
Afgeschermd	ja
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)
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	10 Gbit/s (500 MHz)
overdrachtseigenschappen (categorie)	CAT6 _A
overdrachtssnelheid	10 GBit/s

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Aansluitmethode	Krimpaansluiting
aansluitdoorsnede AWG	24 ... 27 (flexibel)
aansluitdoorsnede	0,11 mm ² ... 0,22 mm ² (flexibel)
Hoek kabel aansluiting	180

Interfaces

Signaalsoort/categorie	Ethernet CAT6 _A , 10 Gbit/s (500 MHz)
------------------------	--

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

Signaalsoort/categorie	Ethernet CAT6 _A , 10 Gbit/s (500 MHz)
kabelbuitendiameter	5,8 mm ... 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

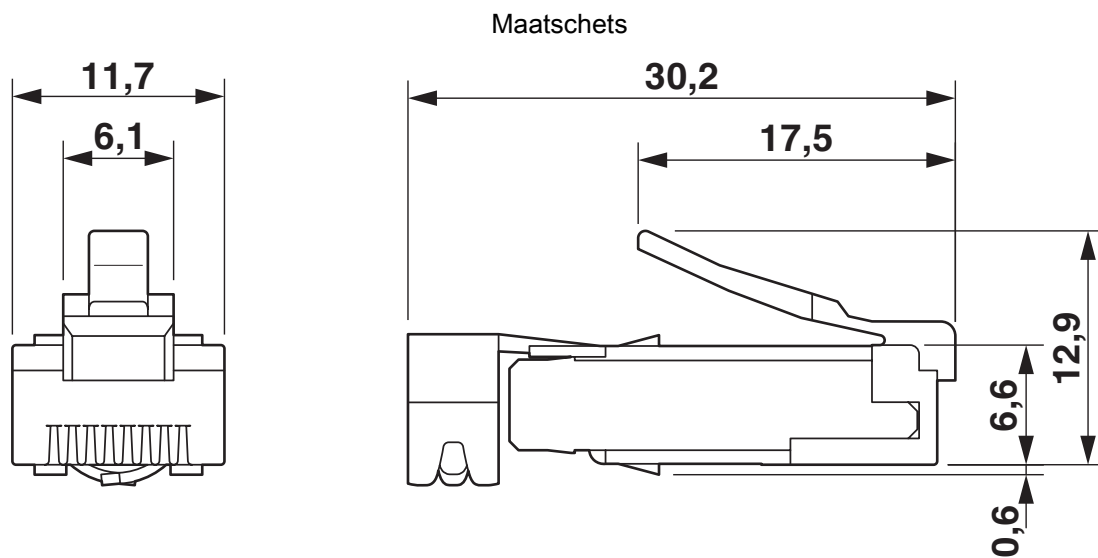
Omgevingsomstandigheden

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

Montage

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

Tekeningen



RJ45-stiftcontactblok

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440114
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

ETIM 10.0	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 %
--	---

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	0,245 kg CO2e
---------	---------------