

CUC-V06-C1PGY-S/R4CEA:1 - RJ45-connectoren



1414406

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1414406>

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: IP67, aantal polen: 2, 10 Gbit/s, CAT6_A, materiaal: Kunststof, aansluitmethode: Krimpaansluiting, aansluitdoorsnede: AWG 24- 27, kabelaansluiting: recht, kleur: grijs, Ethernet / PROFINET

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1414406
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABNNAB
Productcode	ABNNAB
GTIN	4055626028279
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	18,35 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	15,974 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Dataconnector (aan kabelzijde)
bouwworm	RJ45
aantal polen	2
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 A
frequentiebereik	tot 500 MHz
nominale spanning U_N	72 V (DC)
nominale stroom I_N	1,75 A
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	0,1 mm ² ... 0,2 mm ² (flexibel)

Interfaces

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

Afmetingen

Breedte	38,4 mm
Hoogte	19,9 mm
lengte	53 mm

Materiaal

Kleur	grijs
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal behuizing	Kunststof

1414406

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1414406>

materiaal kabelafdichting	NBR
materiaal contact	fosfor brons
materiaal contactoppervlak	goud
materiaal contactblok	PC
materiaal O-ring	FPM

Kabel/leiding

Signaalsoort/categorie	Ethernet / PROFINET CAT6 _A , 10 Gbit/s (500 MHz)
kabelbuitendiameter	5 mm ... 8,5 mm
aderdoorsnede	0,1 mm ²

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 1000
------------	--------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

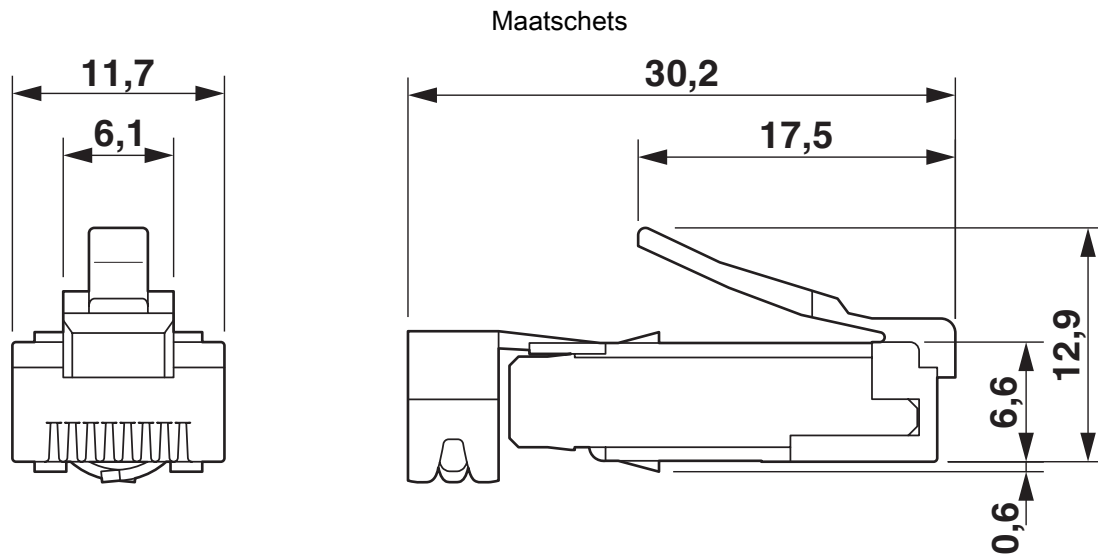
Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 60 °C

1414406

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1414406>

Tekeningen



RJ45-stiftcontactblok

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440390
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.)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(CAS-nr.: 119-47-1)
SCIP	9f9dbbdc-71ed-4a2c-b3d7-3d4002efb2bc