

VS-08-RJ45-10G/C - RJ45-stiftcontactblok



1418853

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1418853>

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



Stiftcontactblok RJ45, CAT6_A, 10 Gigabit

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	1418853
Verpakkingseenheid	5 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	5 Stuks
Verkoopcode	ABNAAH
Productcode	ABNAAH
GTIN	4046356536660
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	3,15 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	2,709 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	TW

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

bouwworm	RJ45
sensortype	Ethernet
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)
test-stootspanning	330 kV
Contactweerstand	< 20 mΩ (contact)
	< 100 mΩ (afscherming)
frequentiebereik	tot 500 MHz
isolatieweerstand	> 500 MΩ (100 V DC)
nominale spanning U_N	48 V
nominale stroom I_N	1 A
overgangsweerstand per contactpaar	< 20 Ω
overgangsweerstand	> 10 mΩ (draad - IDC)
overdrachtsmedium	Koper
overdrachtseigenschappen (categorie)	CAT6 _A

aansluitgegevens

Aansluittechniek

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

Afmetingen

Breedte	11,7 mm
Hoogte	14 mm
lengte	30,2 mm

Materiaal

Kleur	geel
-------	------

VS-08-RJ45-10G/C - RJ45-stiftcontactblok



1418853

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1418853>

Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V2
materiaal behuizing	staal, vertind
materiaal contact	fosfor brons
materiaal contactoppervlak	Au/Ni
materiaal contactblok	PC
materiaal vergrendelingsbeugel	PC

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	5,8 mm ... 6 mm
kabelbuitendiameter	5,8 mm ... 6 mm
aderdiameter incl. isolatie	0,9 mm ... 1 mm
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	In het veld te confectioneren
-----------------	-------------------------------

VS-08-RJ45-10G/C - RJ45-stiftcontactblok



1418853

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1418853>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-15.0	27440114
ECLASS-13.0	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