

# 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<sub>A</sub>, 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

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Producttype               | Dataconnector (aan kabelzijde) |
| bouwvorm                  | 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)<br>< 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 <sub>A</sub>                           |

### aansluitgegevens

#### Aansluittechniek

|                        |                                                          |
|------------------------|----------------------------------------------------------|
| Aansluitmethode        | Krimpaansluiting                                         |
| aansluitdoorsnede AWG  | 24 ... 27 (flexibel)                                     |
| aansluitdoorsnede      | 0,11 mm <sup>2</sup> ... 0,22 mm <sup>2</sup> (flexibel) |
| Hoek kabel aansluiting | 180                                                      |

### Afmetingen

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

### Materiaal

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



1418853

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

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Kleur                              | geel           |
| 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    |

## Montage

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| montagetechniek | In het veld te confectioneren |
|-----------------|-------------------------------|

1418853

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

## Classificaties

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-15.0 | 27440114 |
| ECLASS-13.0 | 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 % |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2026 © - 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](mailto:sales@phoenixcontact.nl)