

# VS-VARAN-RJ45-Q - RJ45-pluggforbinder



1402410

El-nr.: 1501152

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1402410>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



RJ45-pluggforbinder, byggform: RJ45, beskyttelsesgrad: IP20, poltall: 6, CAT5, material: Kunststoff, tilkoblingstype: IDC-tilkobling, tilkoblingstverrsnitt: AWG 26- 23, kabelutgang: rett, VARAN

## Dine fordeler

- Optimalisert for bruk i VARAN-nettverket
- Enkel og tidsbesparende konfeksjonering med IDC-hurtigkoblingsteknikk
- Optimal følgesvenn ved service eller reparasjoner i felten, ingen spesialverktøyer nødvendige ved monteringen

## Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	1402410
Pakkestørrelse	1 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BAB
Produktnøkkel	ABNAAD
GTIN	4046356727631
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	10,621 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	9,738 g
Tolltariffnummer	85366990
Opprinnelsesland	CH

1402410

El-nr.: 1501152

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1402410>

## Tekniske spesifikasjoner

### Artikkelegenskaper

Byggform	RJ45
Sensortype	VARAN
Poltall	6
Stikkeroptikk	RJ45
Antall kabelutganger	1
Skjermet	nei
Kabelutgang	rett
Posisjoner / kontakter	8P6C

### Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	I
Forurensningsgrad	2

### Elektriske egenskaper

Merkespenning (III/3)	72 V (DC)
Merkestrøm	1,75 A
Gjennomgangsmotstand	< 20 mΩ (Kontakt) < 100 mΩ (Skjerm)
Frekvensområde	100 MHz
Isolasjonsmotstand	> 500 MΩ (100 V)
Overgangsmotstand per kontaktpar	< 20 Ω
Overgangsmotstand	> 10 mΩ (Tråd - IDC) < 0,005 Ω (Tråd - IDC)
Overføringsmedium	Kobber
Overføringsegenskaper (kategori)	CAT5
Overføringshastighet	100 MBit/s

### Tilkoblingsdata

#### Tilkoblingsteknikk

Tilkoblingstype	IDC-tilkobling
Tilkoblingstverrsnitt AWG	26 ... 23 (flertrådet) 26 ... 23
Tilkoblingstverrsnitt	0,14 mm <sup>2</sup> ... 0,25 mm <sup>2</sup> (stiv) 0,14 mm <sup>2</sup> ... 0,25 mm <sup>2</sup> (flertrådet)
Kabelutgang vinkel	180

### Dimensjoner

Bredde	14 mm
Høyde	14,6 mm

# VS-VARAN-RJ45-Q - RJ45-pluggforbinder



1402410

El-nr.: 1501152

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1402410>

Lengde	56 mm
--------	-------

## Materialangivelser

Material	Kunststoff
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V0
Husmateriale	Kunststoff
Materiale kabelpakning	NBR
Materiale kontakt	CuSn
Materiale kontaktoverflate	Au/Ni
Materiale kontaktholder	PC
Material låsebøyle	PC
Materiale nippel	PA

## Kabel/ledning

Ytterdiameter kabel	4,5 mm ... 8 mm
Ytterdiameter kabel	4,5 mm ... 8 mm
Ledningstverrsnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
Testspenning leder/skjerm	1000 V
Testspenning leder/skjerm	1500,00 V
Halogenfri	nei

## Mekaniske egenskaper

### Mekaniske spesifikasjoner

Pluggsykluser	≥ 750
Stikkraft per signalkontakt	< 20,00 N
Trekkraft per signalkontakt	< 20 N

## Miljø- og levetidsbetingelser

### Miljøforhold

Beskyttelsesgrad	IP20
Omgivelsestemperatur (drift)	-10 °C ... 60 °C
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 70 °C

## Montering

Monteringstype	Feltkonfeksjonerbar
----------------	---------------------

# VS-VARAN-RJ45-Q - RJ45-pluggforbinder



1402410

EI-nr.: 1501152

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1402410>

## Klassifiseringer

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440114
ECLASS-15.0	27440114

### ETIM

ETIM 10.0	EC002636
-----------	----------

### UNSPSC

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

# VS-VARAN-RJ45-Q - RJ45-pluggforbinder



1402410

EI-nr.: 1501152

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1402410>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Oppfyller kravene iht. RoHS-direktivet	Ja, Ingen unntak
--	------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

### EU REACH SVHC

Henvising til REACH-kandidatstoff (CAS-nr.)	Ingen stoff med en masseandel på over 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Alle rettigheter forbeholdt  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS  
Strømsveien 344  
N-1081 Oslo  
+47 22 07 68 00  
[norge@phoenixcontact.com](mailto:norge@phoenixcontact.com)