

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder



1419001

El-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>

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: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Kunststoff, tilkoblingstype: IDC-tilkobling, tilkoblingstverrsnitt: AWG 26- 24, kabelutgang: rett, farge: svart, Ethernet

Dine fordeler

- Enkel og tidsbesparende konfeksjonering med IDC-hurtigkoblingsteknikk
- Kan benyttes internasjonalt takket være EAC, UL 1863 og CAN/CSA C22.2
- Optimal følgesvenn ved service eller reparasjoner i felten, ingen spesialverktøyer nødvendige ved monteringen

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	1419001
Pakkestørrelse	1 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BAB
Produktnøkkel	ABNAAE
Katalogside	Side 372 (C-2-2019)
GTIN	4046356521567
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	12,3 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	12,16 g
Tolltariffnummer	85366990
Opprinnelsesland	DE

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder



1419001

El-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Byggform	RJ45
Produkttype	Datapluggforbindere (kabelside)
Sensortype	Ethernet
Poltall	8
Antall kabelutganger	1
Utførelse	RJ45
Skjernet	ja
Kabelutgang	rett
Posisjoner / kontakter	8P8C

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	til 500 MHz
Isolasjonsmotstand	> 500 MΩ
Nominell spenning U_N	48 V
Nominell strøm I_N	1,75 A
Overgangsmotstand per kontaktpar	< 20 Ω
Overgangsmotstand	> 10 mΩ (Tråd - IDC)
	0,005 Ω (Tråd - IDC)
Overføringsmedium	Kobber
Overføringsegenskaper (kategori)	CAT6 _A
Overføringshastighet	10 GBit/s
Impedans	100 Ω

Tilkoblingsdata

Tilkoblingsteknikk

Tilkoblingstype	IDC-tilkobling
Tilkoblingstverrsnitt AWG	26 ... 24 (stiv)
	26 ... 24 (flertrådet)
Tilkoblingstverrsnitt	0,14 mm ² ... 0,22 mm ² (stiv)
	0,14 mm ² ... 0,22 mm ² (flertrådet)
Tilkobling iht. standard	IEC 60603-7-51

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder



1419001

El-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>

Kabelutgang vinkel	180
--------------------	-----

Dimensjoner

Bredde	13,8 mm
Høyde	17,3 mm
Lengde	55,5 mm

Materialangivelser

Farge	svart
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V2
Materiale kontakt	CuSn
Materiale kontaktoverflate	Au/Ni
Materiale kontaktholder	PC
Material låsebøyle	PC
Materiale nippel	PA
Husmateriale	Kunststoff

Kabel/ledning

Ytterdiameter kabel ()	4,5 mm ... 8 mm
Ytterdiameter kabel	4,5 mm ... 8 mm
Testspenning leder/skjerm	1000 V
Testspenning leder/skjerm	1500 V
Impedans	100 Ω

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

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

Miljø- og levetidsbetingelser

Testspesifikasjon

Type testing	Vibrasjonstest
Testspesifikasjon	IEC 60068-2-6
Frekvens	10-500 Hz
Sweep-hastighet	1 oktav/min
Amplitude	0,35 mm
Akselerasjon	50 m/s ²
Testvarighet	20 s

Miljøforhold

Beskyttelsesgrad	IP20
Omgivelsestemperatur (drift)	-40 °C ... 70 °C

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder



1419001

El-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>

Montering

Monteringstype	Feltkonfeksjonerbar
Tilkoblingstype	IDC-tilkobling

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggförbinder

1419001

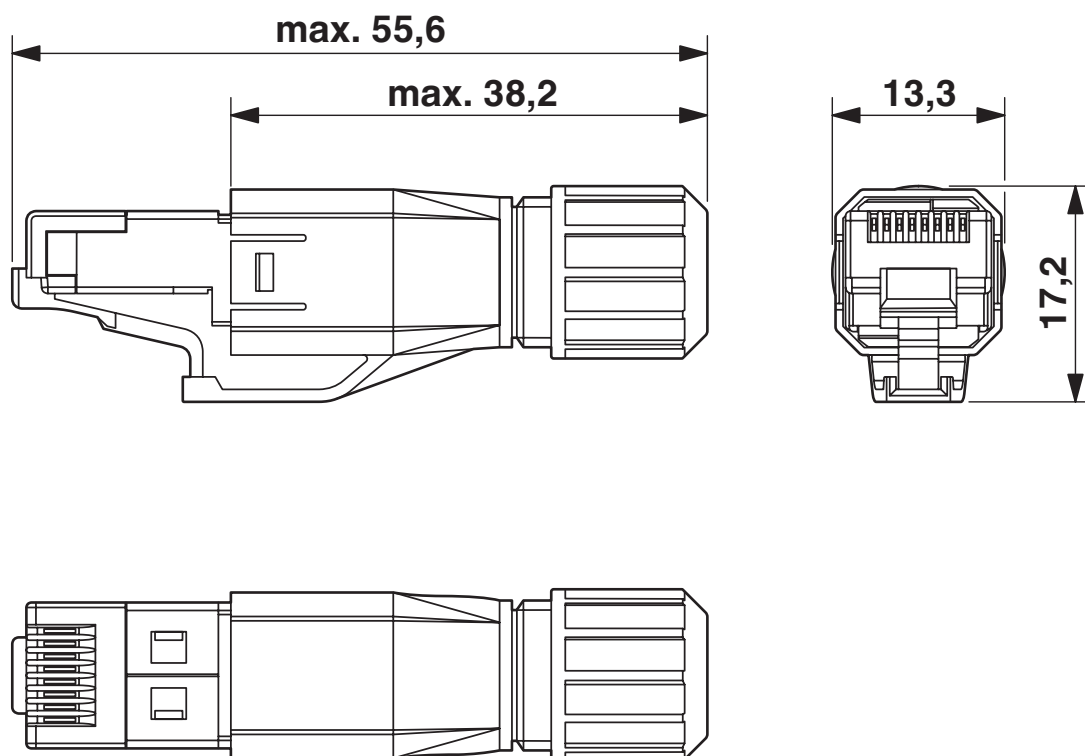
El-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>



Tegninger

Målskisse



RJ45-pluggförbinder, IP20

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder



1419001

EI-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>

Godkjenninger

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>

	 UL Listed Godkjennings-ID: E335024-20150529			
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	57 V	1,75 A	-	-

	 cUL Listed Godkjennings-ID: E335024-20150529			
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	57 V	1,75 A	-	-

cULus Listed				
---------------------	--	--	--	--

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder



1419001

El-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder



1419001

EI-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>

Environmental product compliance

China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk: ubegrenset = EFUP-e
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder

1419001

El-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>



Tilbehør

VS-CABLE-STRIP-VARIO - Avisoleringsverktøy

1657407

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1657407>

Strippeverktøy, for flertrinnet avisolering av skjermede ledninger



CUC-K-D1ZNI-S/R4GCHP8 - RJ45-kobling

1086108

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1086108>



RJ45-kobling, beskyttelsesgrad: IP20, poltall: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Metall, tilkoblingstype: Kobling, kabelutgang: rett, Keystone-variant for bruk med IP20- og IP67-påbyggingsramme eller direkte integrering i husveggen, Ethernet

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder

1419001

El-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>



NBC-PP-G1PGY - Monteringsskinneadapter

1041740

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1041740>

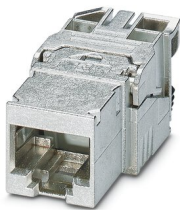


Monteringsskinneadapter, byggform: Basishus med skjerming, beskyttelsesgrad: IP20, material: PC-GF10, tilkoblingstype: Hurtigtilkobling, uten modulinnsetser

CUC-I-J1ZNI-S/R4IDC8 - RJ45-bøssinginnsetts

1417274

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1417274>



RJ45-bøssinginnsetts, byggform: RJ45, beskyttelsesgrad: IP20, poltall: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Metall, tilkoblingstype: IDC-tilkobling, tilkoblingstverrsnitt : AWG 26- 22, kabelutgang: rett, utførelse uten adapter, Ethernet

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder



1419001

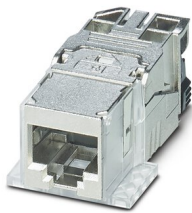
El-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>

CUC-F-J1ZNI-S/R4IDC8 - RJ45-bøssinginnsett

1418984

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1418984>

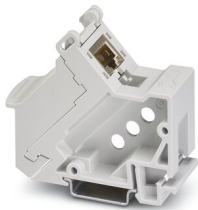


RJ45-bøssinginnsett, byggform: RJ45, beskyttelsesgrad: IP20, poltall: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Metall, tilkoblingstype: IDC-tilkobling, tilkoblingstverrsnitt : AWG 26- 22, kabelutgang: rett, Freenet-variant for bruk med IP67-påbyggingsramme og Terminaloutlets, Ethernet

CUC-PP-D1PGY/R4GC8 - Monteringsskinneadapter

1418094

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1418094>



Monteringsskinneadapter, byggform: RJ45, beskyttelsesgrad: IP20, poltall: 8, 1 GBit/s, CAT6, material: PC-GF, tilkoblingstype: Kobling, farge: grå

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder



1419001

El-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>

CUC-K-J1ZNI-S/R4IDC8 - RJ45-bøssinginnsett

1419021

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419021>



RJ45-bøssinginnsett, byggform: RJ45, beskyttelsesgrad: IP20, poltall: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Metall, tilkoblingstype: IDC-tilkobling, tilkoblingstverrsnitt : AWG 26- 22, kabelutgang: rett, Keystone-variant for bruk med IP20-påbyggingsramme eller direkte integrering i husveggen, Ethernet

VS-OE-OE-94B-100,0 - Datakabel

1416567

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1416567>



Datakabel, Ethernet CAT5 (1 GBit/s), 8-polet halogenfri, skjermet, åpen ledningsende, på åpen ledningsende, kabellengde: 100 m

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder



1419001

El-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>

VS-OE-OE-94B/... - Datakabel

1417333

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1417333>



Datakabel, Ethernet CAT5 (1 GBit/s), 8-polet halogenfri, skjermet, åpen ledningsende, på åpen ledningsende, kabellengde: Angivelse etter ønske (0,5 ... 400 m)

VS-OE-OE-94F-100,0 - Datakabel

1416347

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1416347>



Datakabel, Ethernet CAT6_A (10 GBit/s), 8-polet halogenfri, skjermet, åpen ledningsende, på åpen ledningsende, kabellengde: 100 m

VS-08-RJ45-10G/Q - RJ45-pluggforbinder

1419001

EI-nr.: 6935502

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419001>



VS-OE-OE-94F/... - Datakabel

1417359

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1417359>



Datakabel, Ethernet CAT6_A (10 GBit/s), 8-polet halogenfri, skjermet, åpen ledningsende, på åpen ledningsende, kabellengde: Angivelse etter ønske (0,5 ... 400 m)

Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com