

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5-B - RJ45-kontaktdon



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405141>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



RJ45-kontaktdon, kapslingsklass: IP65/IP67, poltal: 4, CAT5 (IEC 11801:2002), material: Metall, anslutningstyp: IDC-snabbanslutning, anslutningsarea: AWG 26- 22, kabelanslutning: rak, färg: silver, PROFINET

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1405141
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	ABNOAA
Produktnyckel	ABNOAA
GTIN	4046356325929
Vikt per styck (inklusive förpackning)	70,5 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	70,5 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	DE

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5-B - RJ45-kontaktdon



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405141>

Tekniska data

Anmärkning

Allmänt	Denna produkt motsvarar riktlinjen PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 2.00, Order No: 2.252, kapitel 8.2 Connectors for Outside Environment (Balanced cabling) och kapitel 13 Application specific Cabling and Interconnection Technology (AIDA)
---------	---

Artikelegenskaper

Produkttyp	Datakontakt (kabelsidig)
Konstruktion	RJ45
Sensortyp	PROFINET
Portal	4
Anslutning	RJ45 8(4)
Antal kabelutgångar	1
Skärmad	ja
Kabelanslutning	rak

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	I
Nedsmutningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Märkspänning (III/3)	72 V (DC)
Märkström	1,75 A
Märkspänning U_N	48 V
Övergångsresistans	0,001 Ω (Tråd - IDC) 0,005 Ω (Tråd - IDC)
Överföringsmedium	Koppar
Överföringsegenskaper (kategori)	CAT5
Överföringshastighet	100 MBit/s

Anslutningsdata

Anslutningsteknik

Anslutningstyp	IDC-snabbanslutning
Anslutningsarea AWG	26 ... 22 (styv) 26 ... 22 (flexibel)
Anslutningsarea	0,13 mm ² ... 0,32 mm ² (styv) 0,14 mm ² ... 0,36 mm ² (flexibel)

Mått

Bredd	22 mm
Höjd	30 mm
Längd	72 mm

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5-B - RJ45-kontaktdon



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405141>

Materialuppgifter

Färg	silver
Material	Metall
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Material tätning O-ring	NBR
Material tätning kabeltätning	TPE
Material tätning	NBR
Kåpans material	Metall
Material kåpans yta	förnicklad
Material, kabelpackning	TPE
Material, kontakt	CuSn
Material, kontaktyta	Au/Ni
Material kontaktinsats	PC
Material, O-ring	NBR
Material skruvanslutning	CuZn

Kabel/ledare

Ledarens ytterdiameter	5 mm ... 8 mm
Ledarens ytterdiameter	5 mm ... 8 mm

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Anslutningsfrekvens	≥ 500
---------------------	-------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass	IP65/IP67
Drifttemperatur	-40 °C ... 70 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 80 °C
Omgivningstemperatur (montering)	-5 °C ... 45 °C

Standarder och bestämmelser

Standarder/föreskrifter	IEC PAS 61076-3-117
-------------------------	---------------------

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5-B - RJ45-kontaktdon



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405141>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405141>

 cUL Recognized Godkännande-ID: E118976				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
Endast solida ledare	50 V	1,75 A	- 22	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E118976				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
Endast solida ledare	50 V	1,75 A	- 22	-

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5-B - RJ45-kontaktdon



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405141>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
ECLASS-15.0	27440290

ETIM

ETIM 9.0	EC002943
----------	----------

UNSPSC

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

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5-B - RJ45-kontaktdon



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405141>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(CAS-nummer: 119-47-1)
	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)(CAS-nummer: 3147-75-9)
SCIP	290a0695-ad91-4dda-acc9-838b8742ba2e

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com