

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



1405141
<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1405141>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



RJ45-Steckverbinder, Schutzart: IP65/IP67, Polzahl: 4, CAT5 (IEC 11801:2002), Material: Metall, Anschlussart: IDC-Schnellanschluss, Anschlussquerschnitt: AWG 26- 22, Kabelabgang: gerade, Farbe: silber, PROFINET

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1405141
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Produktschlüssel	ABNOAA
Rabattgruppe	A20
Katalogseite	Seite 359 (C-2-2019)
GTIN	4046356325929
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	70,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	70,5 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

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



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1405141>

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Dieses Produkt entspricht der Richtlinie PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 2.00, Order No: 2.252, Kapitel 8.2 Connectors for Outside Environment (Balanced cabling) und Kapitel 13 Application specific Cabling and Interconnection Technology (AIDA)
-----------	---

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datensteckverbinder (kabelseitig)
Bauform	RJ45
Sensorart	PROFINET
Polzahl	4
Steckgesicht	RJ45 8(4)
Anzahl der Kabelabgänge	1
Geschirmt	ja
Kabelabgang	gerade

Datenpflgestand

Artikelrevision	17
-----------------	----

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	72 V (DC)
Bemessungsstrom	1,75 A
Nennspannung U_N	48 V
Übergangswiderstand	0,001 Ω (Draht - IDC) 0,005 Ω (Litze - IDC)
Übertragungsmedium	Kupfer
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT5
Übertragungsgeschwindigkeit	100 MBit/s

Anschlussdaten

Anschluss technik

Anschlussart	IDC-Schnellanschluss
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 22 (starr) 26 ... 22 (flexibel)
Anschlussquerschnitt	0,13 mm ² ... 0,32 mm ² (starr) 0,14 mm ² ... 0,36 mm ² (flexibel)

Maße

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



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1405141>

Breite	22 mm
Höhe	30 mm
Länge	72 mm

Materialangaben

Farbe	silber
Material	Metall
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Dichtung O-Ring	NBR
Material Dichtung Kabeldichtung	TPE
Material Dichtung	NBR
Material Gehäuse	Metall
Material Gehäuseoberfläche	vernickelt
Material Kabeldichtung	TPE
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Au/Ni
Material Kontaktträger	PC
Material O-Ring	NBR
Material Verschraubung	CuZn

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 8 mm
Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 8 mm

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 500
-------------	-------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65/IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 80 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 45 °C

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	IEC PAS 61076-3-117
---------------------	---------------------

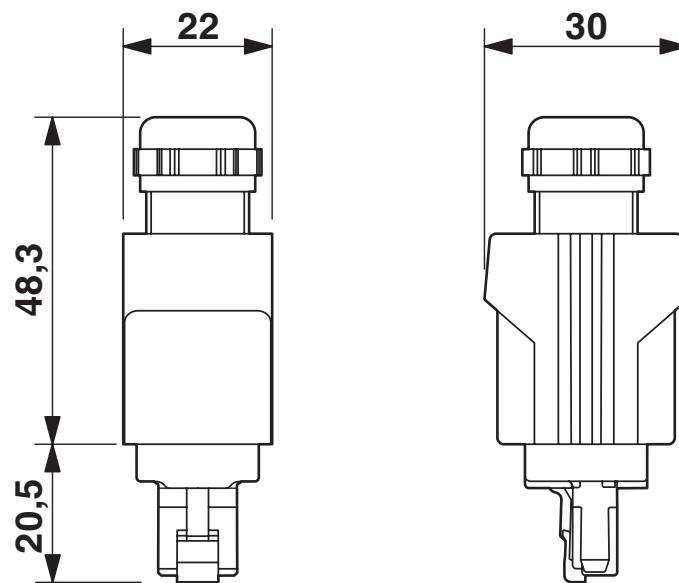
VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5-B - RJ45-Steckverbinder

1405141

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1405141>

Zeichnungen

Maßzeichnung



Push-Pull RJ45-Steckverbinder IP65/67

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



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1405141>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-11.0	27440101
ECLASS-12.0	27440113
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 8.0	EC002636
----------	----------

UNSPSC

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

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



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1405141>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(CAS-Nr.: 119-47-1) 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)(CAS-Nr.: 3147-75-9)
SCIP	290a0695-ad91-4dda-acc9-838b8742ba2e

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



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1405141>

Zubehör

VS-CABLE-STRIP-VARIO - Abisolierwerkzeug

1657407

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1657407>

Stripping-Tool, zum mehrstufigen Absetzen von geschirmten Leitungen



VS-OE-OE-93B/... - Datenkabel

1417362

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1417362>



Datenkabel, PROFINET CAT5 (100 MBit/s), 4-polig, PVC/PVC, grün RAL 6018, geschirmt, freies Leitungsende, auf freies Leitungsende, Kabellänge: Freie Eingabe (0,5 ... 400 m)

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



1405141

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1405141>

CUC-V14-F1ZNI-EM/R4O - Anbaurahmen

1413963

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1413963>

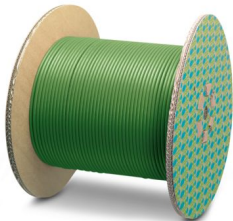


RJ45-Anbaurahmen, IP67, für Push-Pull-Verriegelung, Metall, für Leiterplattenanschluss, für rechteckigen Montageausschnitt, mit Dichtung und Befestigungsschrauben

NBC-93C/... - Datenkabel

1408538

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1408538>



Datenkabel, PROFINET CAT5, 4-polig, PUR/FRNC halogenfrei, grün RAL 6018, Kabellänge: Freie Eingabe (110,0 ... 500,0 m), Lieferung auf einer Kabeltrommel in bis zu zwei Teilmengen (Details: siehe Technische Daten)

Phoenix Contact 2024 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

Phoenix Contact GmbH
Ada-Christen-Gasse 4
1100 Wien
+43 (0)1/680 76
info.at@phoenixcontact.com