

VS-PPC-C1-RJ45-POBK-PG9-8I6 - RJ45-Steckverbinder



1608139

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608139>

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: 8, 1 Gbit/s, CAT6, Material: Kunststoff, Anschlussart: Crimpanschluss, Kabelabgang: gerade, Farbe: schwarz, Ethernet

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1608139
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNOAB
GTIN	4046356159975
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	31,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	28,74 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

VS-PPC-C1-RJ45-POBK-PG9-8I6 - RJ45-Steckverbinder



1608139

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608139>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

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

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	72 V (DC)
Bemessungsstrom	1 A
Nennspannung U_N	48 V
Nennstrom I_N	1 A
Übertragungsmedium	Kupfer
Übertragungsrate	1 Gbit/s
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT6
Übertragungsgeschwindigkeit	1 GBit/s

Anschlussdaten

Anschluss technik

Anschlussart	Crimpanschluss
Anschlussquerschnitt AWG	24 (starr)
	26 ... 25 (flexibel)
Anschlussquerschnitt	0,2 mm ² (starr)
	0,14 mm ² ... 0,18 mm ² (flexibel)

Maße

Breite	22 mm
Höhe	30 mm
Länge	57,7 mm

Materialangaben

Farbe	schwarz
Material	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Kabeldichtung	TPE

VS-PPC-C1-RJ45-POBK-PG9-8I6 - RJ45-Steckverbinder



1608139

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608139>

Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Material Kontaktträger	PC
Material O-Ring	NBR

Kabel / Leitung

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

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 200
-------------	-------

Normen und Bestimmungen

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

VS-PPC-C1-RJ45-POBK-PG9-8I6 - RJ45-Steckverbinder



1608139

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608139>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

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

UNSPSC

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

VS-PPC-C1-RJ45-POBK-PG9-8I6 - RJ45-Steckverbinder



1608139

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608139>

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)
SCIP	5978630e-6bbe-4a4f-8c90-d444a19cfe9c

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de