

LWL-Steckverbinder - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A3C-C



1608045

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608045>

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.



LWL-Steckverbinder SC-RJ, IP67, mit Push-Pull Verriegelung, Metallgehäuse, duplex, mit Schnellanschlusstechnik, für PCF-Faser 200/230 µm, für Einzeladerdurchmesser 2,2 mm, für Kabeldurchmesser 6,5 mm ... 9,5 mm

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1608045
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNEBA
Katalogseite	Seite 131 (C-2-2013)
GTIN	4046356131711
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	74,8 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	70,84 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

1608045

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608045>

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 8.4 Connectors for outside environment (optical fibre) und Kapitel 13 Application specific Cabling and Interconnection Technology (AIDA)
-----------	--

Artikeleigenschaften

Bauform	SCRJ
Produkttyp	LWL-Steckverbinder (kabelseitig)
Polzahl	2
Steckgesicht	SCRJ gemäß IEC 61754-24
Verriegelungsart	Push-Pull
Kabelabgang	gerade

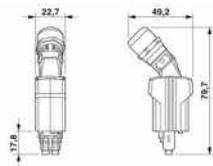
Isolationseigenschaften

Verschmutzungsgrad	2
--------------------	---

Elektrische Eigenschaften

Dämpfung	≥ 2 dB (Einfügedämpfung)
Übertragungsmedium	LWL

Maße

Maßzeichnung	
Breite	22 mm
Höhe	30 mm
Länge	62,5 mm

Mechanische Kennwerte

Durchmesser Ferrule	2,50 mm
---------------------	---------

Materialangaben

Farbe	silber
Material	Metall
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Ferrule	Kupferlegierung
Material Gehäuseoberfläche	vernickelt
Material Kabeldichtung	TPE
Material O-Ring	NBR

LWL-Steckverbinder - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A3C-C



1608045

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608045>

Material Gehäuse	Metall
------------------	--------

Kabel / Leitung

Leitungstyp	Kunststoffbeschichtete Faser
Leitungsaußendurchmesser	6,5 mm ... 9,5 mm
Aderdurchmesser	2,2 mm
Einzeladern, Durchmesser	2,2 mm
Ölbeständigkeit	ja
Flammwidrigkeit	ja

LWL-Leitung

Anzahl der Fasern	2
Faser	200/230 µm
Faserart	PCF

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

Kennwerte

Dämpfung	≥ 2 dB (Einfügedämpfung)
----------	--------------------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65/IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	0 °C ... 50 °C
Ölbeständigkeit	ja

Normen und Bestimmungen

Flammwidrigkeit	ja
Ölbeständigkeit	ja
Normen/Bestimmungen	IEC PAS 61076-3-117

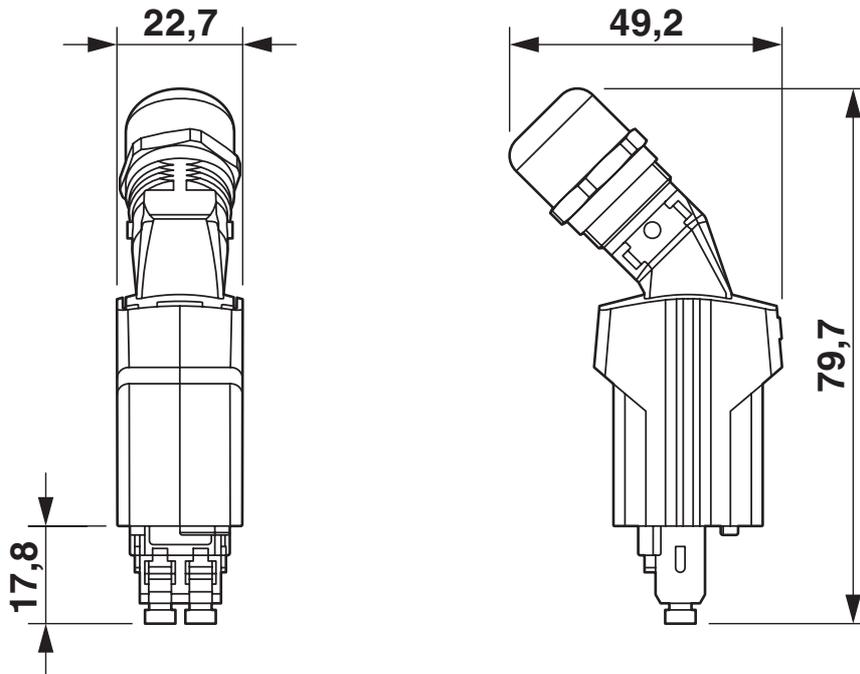
LWL-Steckverbinder - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A3C-C

1608045

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608045>

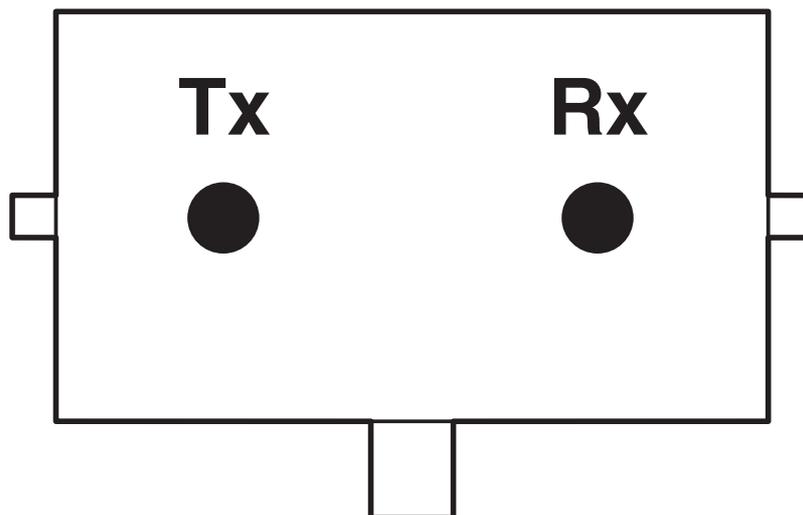
Zeichnungen

Maßzeichnung



Push-Pull SC-RJ-Steckverbinder IP65/67

Schemazeichnung



LWL-Steckverbinder - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A3C-C



1608045

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608045>

Zulassungen



EAC

Zulassungs-ID: B.01687



UL Listed

Zulassungs-ID: E308814-20070105

LWL-Steckverbinder - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A3C-C



1608045

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608045>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-9.0	19170122
ECLASS-10.0.1	19170122
ECLASS-11.0	19170122

ETIM

ETIM 8.0	EC001122
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223300
-------------	----------

LWL-Steckverbinder - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A3C-C



1608045

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608045>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellereklärung unter "Downloads"

LWL-Steckverbinder - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A3C-C



1608045

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608045>

Zubehör

Konfektionierungswerkzeug

Konfektionierungswerkzeug - PSM-HCS-KONFTOOL/SC-RJ - 2708876

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2708876>



HCS-Konfektionierungskoffer für SC-RJ-Schnellmontagestecker, beinhaltet Abisoliermesser, Abisolierzange, Aramidgarnschere, Faserstripper, Mikroskop, Faserritzwerkzeug für Standard-HCS- sowie HCS-GI-Fasern, zwei SC-RJ-Stecker für Standard-HCS-Faser und Dokumentation

LWL-Kabel

LWL-Kabel - FL FOC PN-B-HCS-200/230 - 2313766

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313766>



PROFINET-PCF-Faserkabel, duplex 200 µm / 230 µm, für die Verlegung in stationären Anlagen und Maschinen, Typ B, PVC-Außenmantel, Meterware ohne Stecker

LWL-Steckverbinder - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A3C-C



1608045

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1608045>

LWL-Kabel

LWL-Kabel - FOC-OE-OE-HB01/... - 1406432

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1406432>



PCF-Outdoorkabel, 2-adrig, Vollbreakoutkabel zur festen Verlegung, nicht-metallischer Nagetierschutz, einfach absetzbar, UV beständig, hohe mechanische und Temperaturbelastbarkeit, raucharm, halogenfrei und selbstverlöschend, verbesserte Trittfestigkeit, längs- und querwasserfest

Konfektionierungswerkzeug

Konfektionierungswerkzeug - PSM-HCS-CLEAVETOOL/SCRJ - 2313122

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313122>



Faserritz-Werkzeug für PCF Faser, Steckerbild: SC-RJ bzw SC-Duplex zur Konfektionierung von SC Schnellmontage-Steckern, zur Erweiterung des PSM-PCF-KONFTOOL...

Phoenix Contact 2022 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de