PSM-SET-SCRJ-DUP/2-POF - LWL-Steckverbinder

2708656

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2708656

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, Schutzart: IP20, Polzahl: 2, MM, Material: Metall, Anschlussart: Push-Pull, Kabelabgang: gerade

Produktbeschreibung

LWL-Steckverbinder SC-RJ, IP20, duplex, mit Schnellanschlusstechnik, für Polymerfaser 980/1000 µm, für Einzeladerdurchmesser 2,2 mm

Ihre Vorteile

- Kompakte Bauweise dank SC-RJ-Steckgesicht
- Hervorragende Übertragungseigenschaften
- Zur einfachen und schnellen Feldkonfektion oder Reparatur geeignet
- Ohne kleben und polieren
- Flexibel in der Anwendung dank wiederverwendbarer Steckverbinder

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2708656
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	M1 - Kommunikationstechn.
Produktschlüssel	ABNIAA
GTIN	4046356123327
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	37,42 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	29,504 g
Zolltarifnummer	85367000
Ursprungsland	DE

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 8.3 Connectors for inside environment (optical fibre)

Artikeleigenschaften

Produkttyp	LWL-Steckverbinder (kabelseitig)
Anwendung	neutral
Bauform	SC-RJ
Polzahl	2
Steckgesicht	SC-RJ
Kabelabgang	gerade

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Dämpfung	< 1,5 dB (Einfügedämpfung)
Übertragungsmedium	LWL
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	MM

Anschlussdaten

Anschlussart	Push-Pull

Maße

Mechanische Kennwerte

Durchmesser Ferrule	2,50 mm

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Metall
Material Gehäuseoberfläche	vernickelt

Kabel / Leitung

Leitungstyp	Kunststofffaser
Leitungsaußendurchmesser	2,2 mm ... 2,2 mm

LWL-Leitung

Anzahl der Fasern	2
Faser	POF, PCF, GOF
Faserart	GOF, PCF, POF

Übertragungsmedium	LWL

Kennwerte

Dämpfung	< 1,5 dB (Einfügedämpfung)

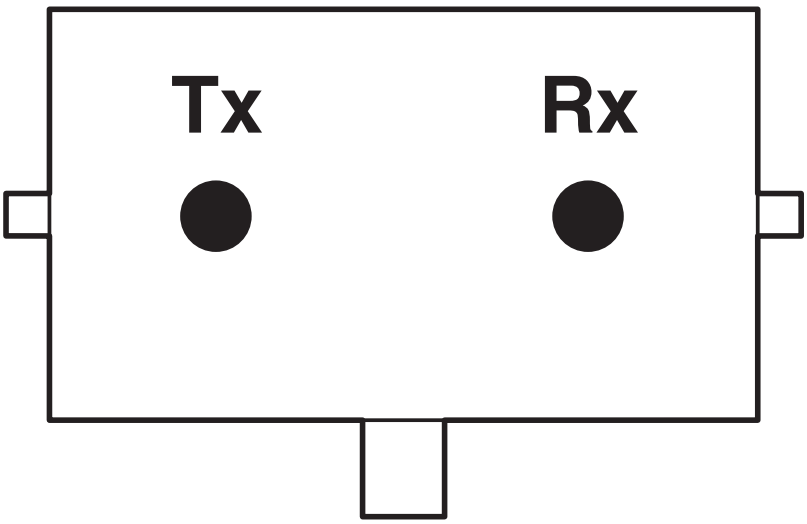
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	0 °C ... 50 °C

Zeichnungen

Schemazeichnung



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	19170122
ECLASS-15.0	19170122

ETIM

ETIM 9.0	EC001122

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223300

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.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - 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