

# PSM-SET-SCRJ-DUP/2-HCS - LWL-Steckverbinder



2313070

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313070>

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: Kunststoff, Anschlussart: Kabelanschluss, Kabelabgang: gerade, Farbe: schwarz



SC-RJ

## Ihre Vorteile

- Zur einfachen und schnellen Feldkonfektion oder Reparatur geeignet
- Flexibel in der Anwendung dank wiederverwendbarer Steckverbinder
- Hervorragende Übertragungseigenschaften
- Bestens geeignet für PCF Stufenindexfasern (SI)
- Kompakte Bauweise dank SC-RJ-Steckgesicht
- Ohne kleben und polieren

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2313070
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNIAB
GTIN	4046356098847
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	43 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	43 g
Zolltarifnummer	85367000
Ursprungsland	DE

# PSM-SET-SCRJ-DUP/2-HCS - LWL-Steckverbinder

2313070

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313070>



## Set besteht aus

### VS-SCRJ-HCS-FA-IP20 - LWL-Steckverbinder

1654866

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1654866>



LWL-Steckverbinder, Schutzart: IP20, Polzahl: 2, MM, Material: Kunststoff, Anschlussart: Kabelanschluss, Kabelabgang: gerade, Farbe: schwarz

## Technische Daten

### Hinweise

Bestellhinweis:	Einzelverpackung: bitte 1654866 bestellen
-----------------	---

### Artikeleigenschaften

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

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2

### Elektrische Eigenschaften

Dämpfung	≥ 2 dB (Einfügedämpfung)
Übertragungsmedium	LWL
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	MM

### Anschlussdaten

Anschlussart	Kabelanschluss
--------------	----------------

### Maße

Breite	16,5 mm
Höhe	11 mm
Länge	88,5 mm

### Mechanische Kennwerte

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

### Materialangaben

Farbe	schwarz
Material	Kunststoff
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Ferrule	Kupferlegierung
Material Gehäuse	Kunststoff

### Kabel / Leitung

Leitungstyp	PCF 200/230
Leitungsart	Einzeladern
Leitungsaußendurchmesser	2,9 mm ... 2,9 mm
Einzeladern, Durchmesser	2,9 mm

# PSM-SET-SCRJ-DUP/2-HCS - LWL-Steckverbinder



2313070

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313070>

## LWL-Leitung

Faser	200/230 µm
Faserart	PCF
Dämpfung	≤ 1,5 dB
Übertragungsmedium	LWL

## Kennwerte

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

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

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

## Montage

Montageart	Feldkonfektionierbar
Verlegungsart	Innenbereich

2313070

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313070>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	19170122
ECLASS-15.0	19170122

### ETIM

ETIM 10.0	EC001122
-----------	----------

### UNSPSC

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

2313070

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313070>

## 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 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](mailto:info@phoenixcontact.de)