

LWL-Steckverbinder - PSM-SET-SC-DUPLEX/2-HCS/PN



2313779

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313779>

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.



SC-Duplex-Steckerset für Standard-PROFINET- PCF-Faserkabel mit einem Durchmesser der Einzelelemente von 2,2 mm. Bestehend aus 2 Duplex-Schnellmontagesteckern mit Knickschutz zur Selbstkonfektionierung.

Ihre Vorteile

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

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------------------|
| Artikelnummer | 2313779 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | M1 - Kommunikationstechn. |
| Produktschlüssel | ABNACB |
| Katalogseite | Seite 377 (C-2-2019) |
| GTIN | 4046356572965 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 35,8 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 35,8 g |
| Zolltarifnummer | 85367000 |
| Ursprungsland | DE |

LWL-Steckverbinder - PSM-SET-SC-DUPLEX/2-HCS/PN



2313779

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313779>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

| | |
|-------------|----------------------------------|
| Bauform | SC |
| Produkttyp | LWL-Steckverbinder (kabelseitig) |
| Kabelabgang | gerade |

Elektrische Eigenschaften

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Dämpfung | ≥ 2 dB (Einfügedämpfung) |
| Übertragungsmedium | LWL |

Maße

| | |
|--------|---------|
| Breite | 25 mm |
| Höhe | 10 mm |
| Länge | 88,5 mm |

Kabel / Leitung

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Leitungsart | für alle gängigen PCF-Kabeltypen |
| Einzeladern, Durchmesser | 2,2 mm |

LWL-Leitung

| | |
|--------------------|---------------|
| Anzahl der Fasern | 2 |
| Faserart | PCF |
| Dämpfung | $\leq 1,5$ dB |
| Übertragungsmedium | LWL |

Kennwerte

| | |
|----------|-------------------------------|
| Dämpfung | ≥ 2 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 |

LWL-Steckverbinder - PSM-SET-SC-DUPLEX/2- HCS/PN



2313779

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313779>

Zulassungen



EAC

Zulassungs-ID: B.01687

LWL-Steckverbinder - PSM-SET-SC-DUPLEX/2-HCS/PN



2313779

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313779>

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 - PSM-SET-SC-DUPLEX/2- HCS/PN



2313779

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313779>

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|---|
| China RoHS | Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |
|------------|---|

LWL-Steckverbinder - PSM-SET-SC-DUPLEX/2-HCS/PN

2313779

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313779>

Notwendiges 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

Zubehör

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 - PSM-SET-SC-DUPLEX/2-HCS/PN

2313779

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313779>

LWL-Patch-Kabel

LWL-Patch-Kabel - FOC-PN-HCS-1018/IP20/... - 2901556

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2901556>



Konfektionierbare PCF-PROFINET-Installationsleitung (nur IP20-Köpfe) für Verlegung in stationären Anlagen und Maschinen, Einzelelemente aus Polyamid (PA), Ozon- und UV-beständig, mit PVC-Außenmantel

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-Steckverbinder - PSM-SET-SC-DUPLEX/2-HCS/PN

2313779

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313779>

LWL-Kupplung

LWL-Kupplung - FOC-ADAPTER:SCD/SCD-MM - 1208081

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208081>

LWL-Kupplung, Schutzart: IP20, Polzahl: 2, Material: Kunststoff, Anschlussart: Kupplung, Kabelabgang: gerade, Farbe: beige



LWL-Kupplung

LWL-Kupplung - FOC-ADAPTER:SCD/SCD-MM-ME - 1208083

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208083>

LWL-Kupplung, Schutzart: IP20, Polzahl: 2, Material: Metall, Anschlussart: Kupplung, Kabelabgang: gerade, Farbe: silberfarben/matt



LWL-Steckverbinder - PSM-SET-SC-DUPLEX/2-HCS/PN



2313779

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313779>

LWL-Zubehör

LWL-Zubehör - FOC-TOOL-FERRULECLEANER-2.50 - 1407029

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407029>

Ferrulen Reiniger 2,50 mm, für ST, SC, FC, E2000 (auch APC), ca. 500
Reinigungszyklen



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