PSM-SET-B-FOC/4-HCS/PN - LWL-Steckverbinder

2313782

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2313782

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: 4, MM, Material: Kunststoff, Kabelabgang: gerade

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)
- Robuste Bauweise dank B-FOC Steckgesicht
- Ohne kleben und polieren

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2313782
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	M1 - Kommunikationstechn.
Produktschlüssel	ABNIAB
GTIN	4046356573474
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	24,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	24,2 g
Zolltarifnummer	85367000
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	LWL-Steckverbinder (kabelseitig)
Polzahl	4
Kabelabgang	gerade

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

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

Maße

Länge	82 mm

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Kunststoff

Kabel / Leitung

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

LWL-Leitung

Anzahl der Fasern	4
Faserart	PCF
Dämpfung	≤ 1,5 dB

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

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