

FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - LWL-Steckverbinder



1407896

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407896>

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: IP65/IP67, Polzahl: 2, MM, Material: Metall, Kabelabgang: gerade

Ihre Vorteile

- Push-Pull ADVANCE-Steckverbinder
- Verriegelungssystem gegen unbeabsichtigtes Ziehen
- Höchste ESD- und EMV-Festigkeit für eine sichere Übertragung
- Geschützte Datenübertragung dank 360°-Schirmkonzept

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1407896
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNOBA
GTIN	4046356781992
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	99,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	87,019 g
Zolltarifnummer	85367000
Ursprungsland	PL

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

Produkttyp	Datensteckverbinder (kabelseitig)
Bauform	SC-RJ
Polzahl	2
Steckgesicht	SCRJ
Kabelabgang	gerade

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Dämpfung	≤ 1,5 dB (gemäß ISO/IEC 24702)
Übertragungsmedium	LWL
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	MM

Maße

Breite	22 mm
Höhe	50 mm
Länge	80 mm

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Dichtung	NBR
Material Ferrule	Kupferlegierung
Material Gehäuse	Metall
Material Gehäuseoberfläche	vernickelt

Kabel / Leitung

Leitungstyp	Kunststofffaser
Leitungsaußendurchmesser	5,5 mm ... 10 mm
Leitungsaußendurchmesser	5,5 mm ... 10 mm
Ölbeständigkeit	ja
Flammwidrigkeit	ja

LWL-Leitung

Anzahl der Fasern	2
-------------------	---

Faser	980/1000 µm
Faserart	POF

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 100
-------------	-------

Kennwerte

Dämpfung	≤ 1,5 dB (gemäß ISO/IEC 24702)
----------	--------------------------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65/IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-10 °C ... 40 °C
Ölbeständigkeit	ja

Normen und Bestimmungen

Flammwidrigkeit	ja
Ölbeständigkeit	ja

FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - LWL-Steckverbinder



1407896

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407896>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407896>



UL Listed

Zulassungs-ID: E308814-20180830

FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - LWL-Steckverbinder



1407896

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407896>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
ECLASS-15.0	27440290

ETIM

ETIM 9.0	EC002943
----------	----------

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 %
---	--