

FOC-I-D1PGN-S/LCGCSM - LWL-Kupplung



1041780

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041780>

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-Kupplung, Bauform: LC, Schutzart: IP20, Polzahl: 2, Material: Kunststoff, Anschlussart: Kupplung, Kabelabgang: gerade

Produktbeschreibung

LC-Duplex Kupplung Singlemode APC, für Singlemode und Multimode Applikationen geeignet, integrierte selbstschließende Laserschutzklappen aus Metall, Führungshülse aus Zirkonia (Keramik)

Ihre Vorteile

- Hohe Zuverlässigkeit durch umfangreiche Qualitätssicherungsmaßnahmen
- Optimierte Präzision (Stabilität) durch Einsatz von Keramikhülsen
- Zukunftsicher dank RoHS 2 Konformität
- Abgestimmte Kompatibilität zu den Tragschienenadaptern
- Spezialwerkzeuglose Montage

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1041780
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNIDA
Katalogseite	Seite 375 (C-2-2019)
GTIN	4055626599922
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	7,4 g
Zolltarifnummer	85367000
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Für die Integration in Tragschienenadapter NBC-PP-G1PGY
---------------------	---

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Buchseneinsatz
Bauform	LC
Polzahl	2
Steckgesicht	LC
Anzahl der Kabelabgänge	2
Anzahl der Steckplätze	2
Schutzdeckel	ja
Kabelabgang	gerade

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Nennstrom I_N	0,5 A
Übertragungsmedium	LWL

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Anschlussart	Kupplung
--------------	----------

Materialangaben

Farbe des Gehäuseteils	grün
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Ferrule	Zirkonia-Keramik
Material Gehäuse	Kunststoff

Kabel / Leitung

Leitungstyp	Glasfaser
Außenmantel, Farbe	silberfarben
Zugfestigkeit kurz/dauernd	40 N
Ölbeständigkeit	nein

LWL-Leitung

Anzahl der Fasern	2
Dämpfung	≤ 0,2 dB

1041780

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041780>

Mechanische Eigenschaften

Zugfestigkeit kurz/dauernd	40 N
----------------------------	------

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 500
Ziehkraft pro Signalkontakt	≥ 70 N

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-10 °C ... 70 °C
Beständigkeit gegen UV-Strahlung	nein
Ölbeständigkeit	nein

Normen und Bestimmungen

Ölbeständigkeit	nein
-----------------	------

Montage

Montageart	Einrasten
------------	-----------

1041780

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041780>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-11.0	19170116
ECLASS-12.0	19170116
ECLASS-13.0	19170116

ETIM

ETIM 9.0	EC000752
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

1041780

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041780>

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 %
---	--

1041780

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041780>

Notwendiges Zubehör

NBC-PP-G1PGY - Tragschienenadapter

1041740

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041740>



Tragschienenadapter, Bauform: Grundgehäuse mit Schirmung, Schutzart: IP20, Material: PC-GF10, Anschlussart: Schnellanschluss, ohne Moduleinsätze

Zubehör

NBC-PP-G1PGY - Tragschienenadapter

1041740

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041740>



Tragschienenadapter, Bauform: Grundgehäuse mit Schirmung, Schutzart: IP20, Material: PC-GF10, Anschlussart: Schnellanschluss, ohne Moduleinsätze

FOC-I-D1PGN-S/LCGCSM - LWL-Kupplung

1041780

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041780>



CUC-PP-FR19:1U-I-EMPTY:24 - Rangierverteiler

1422978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1422978>

Rangierfeld, 19"-Montage, IP20, mit 24 Einbauplätzen wahlweise für RJ45-Kabelanschlussmodule, RJ45-Kopplermodule, LC-Duplex, SC-Simplex und MPO, mittelgrau



CUC-PP-FR19:1U-I-EMPTY:24 BK - Rangierverteiler

1422979

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1422979>

Rangierverteiler, Bauform: RJ45, Schutzart: IP20, Material: PC-GF, Anschlussart: Schnellanschluss, Gehäusegröße: 1, Farbe: schwarz



Phoenix Contact 2024 © - 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