

FL SFP LX40 - Medienmodul

1113081

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1113081>

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.

Gigabit SFP-Modul für Übertragung bis zu 40 km mit einer Wellenlänge von 1310 nm



Produktbeschreibung

SFP-Modul mit einer Datenübertragungsrate von 1000 MBit/s bei einer Wellenlänge von 1310 nm und einer maximalen Übertragungslänge von 40 km.

Ihre Vorteile

- MSA-konform

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1113081
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	M2 - Netzwerktechnik
Produktschlüssel	DNN613
GTIN	4063151034887
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	31 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	31 g
Zolltarifnummer	85176200
Ursprungsland	TW

Technische Daten

Maße

Breite	13,7 mm
Höhe	8,95 mm
Länge	56,5 mm

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz
-----------------------	-----------------------------------

Montage

Montageart	Einschub in SFP-Slot
------------	----------------------

Schnittstellen

Ethernet (LWL)

Anschlussart	LC
Übertragungsgeschwindigkeit	1 GBit/s
Sendeleistung minimal	-3 dBm
Sendeleistung maximal	2 dBm
Empfängerempfindlichkeit minimal	-3 dBm
Empfängerempfindlichkeit maximal	-23 dBm
Übertragungsphysik	Singlemode-Glasfaser
Übertragungslänge	40 km (Glasfaser 9/125)
Wellenlänge	1310 nm
Signal-LEDs	abhängig vom Factoryline-Gerät
Anzahl der Kanäle	1 (LC Singlemode)

Artikeleigenschaften

Produkttyp	SFP-Modul
Bauform	Factoryline-Geräte mit SFP-Slot
Format	SFP (Small Form-factor Pluggable)
Grundfunktionalität	SFP-Modul als LWL-Port

Signalisierung

Statusanzeige	über Factoryline-Gerät
---------------	------------------------

Elektrische Eigenschaften

Übertragungsmedium	LWL
--------------------	-----

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
-----------	------

1113081

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1113081>

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 70 °C (keine Betauung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 85 °C (keine Betauung)
Gehäusetemperatur	max. 85 °C (Betrieb)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	5 % ... 95 % (keine Betauung)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 95 % (keine Betauung)
Vibration (Betrieb)	nach IEC 60068-2-6: 5g, 150 Hz
Luftdruck (Betrieb)	86 kPa ... 108 kPa (1500 m üNN)
Luftdruck (Lagerung/Transport)	66 kPa ... 108 kPa (3500 m üNN)

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	Sicherheit von Lasereinrichtungen
Normen/Bestimmungen	IEC 60825

1113081

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1113081>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	19179090
ECLASS-15.0	19179090

ETIM

ETIM 9.0	EC000310
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43222600
-------------	----------

1113081

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1113081>

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
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de