

FL SFP FE WDM20-SET - Medienmodul



2702439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702439>

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.

FastEthernet SFP-WDM-Set für Übertragung bis maximal 20 km auf einer Faser mit einer Wellenlänge von 1310/1550 nm.



Produktbeschreibung

SFP-WDM-Modul Set mit einer Datenübertragungsrate von 100 MBit/s bei einer Wellenlänge von 1310/1550 nm und einer maximale Übertragungslänge von 20 km.

Ihre Vorteile

- MSA-konform

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2702439
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	M2 - Netzwerktechnik
Produktschlüssel	DNN1ZS
GTIN	4055626189154
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	65 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	65 g
Zolltarifnummer	85176200
Ursprungsland	TW

FL SFP FE WDM20-SET - Medienmodul

2702439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702439>

Set besteht aus

FL SFP FE WDM20-A - Medienmodul

2702437

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702437>



FastEthernet SFP-WDM-Modul für Übertragung bis maximal 20 km auf einer Faser mit einer Wellenlänge von 1310/1550 nm.

FL SFP FE WDM20-B - Medienmodul

2702438

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702438>



FastEthernet SFP-WDM-Modul für Übertragung bis maximal 20 km auf einer Faser mit einer Wellenlänge von 1550/1310 nm.

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
-----------------------	-----------------------------------

Materialangaben

Material Gehäuse	Metall
------------------	--------

Montage

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

Schnittstellen

Ethernet (LWL)

Anschlussart	LC
Übertragungsgeschwindigkeit	100 MBit/s
Übertragungsphysik	Singlemode-Glasfaser
Übertragungslänge	20 km (Glasfaser 9/125)
Wellenlänge	1310 nm / 1550 nm (TX)
	1550 nm / 1310 nm (RX)
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

Stromaufnahme	300 mA
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1 W
Übertragungsmedium	LWL

Versorgung

Versorgungsspannung	3,3 V (über Factoryline Switch)
---------------------	---------------------------------

2702439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702439>

Anschluss Versorgung	über SFP-Slot
Stromaufnahme maximal	300 mA
Stromaufnahme	300 mA

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 75 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 85 °C (keine Betauung)
Gehäusetemperatur	max. 85 °C (Betrieb)

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	Sicherheit von Lasereinrichtungen
Normen/Bestimmungen	IEC 60825

2702439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702439>

Zulassungen

🔗 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702439>



DNV GL

Zulassungs-ID: TAA00000YV



LR

Zulassungs-ID: LR22250919TA



NK

Zulassungs-ID: TA24215M



BV

Zulassungs-ID: 48146_B1 BV

BSH

Zulassungs-ID: Nr. 966



RINA

Zulassungs-ID: ELE014724XG001

ABS

Zulassungs-ID: 21_2066186_1_PDA

2702439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702439>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0

19179090

ETIM

ETIM 9.0

EC000310

UNSPSC

UNSPSC 21.0

43222600

2702439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702439>

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