

FL SFP SX2 - Interfacemoduul



2702397

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2702397>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Gigabit SFP-moduul voor een overdracht tot 2 km met een golflengte van 1310 nm

Productbeschrijving

DDI, Digital Diagnostic Monitoring Interface

Uw voordelen

- MSA-conform

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2702397
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DNN613
Productcode	DNN613
GTIN	4055626163161
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	29,9 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	29,9 g
Douanetariefnummer	85176200
Land van herkomst	TW

FL SFP SX2 - Interfacemoduul



2702397

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2702397>

Technische gegevens

Afmetingen

Breedte	13,7 mm
Hoogte	8,95 mm
lengte	56,5 mm

Opmerking

Opmerking met betrekking tot de toepassing

Opmerking met betrekking tot de toepassing	Uitsluitend voor industrieel gebruik
--	--------------------------------------

Materiaal

materiaal behuizing	metaal
---------------------	--------

Montage

montagetechniek	steekmontage (SFP-poort)
-----------------	--------------------------

Interfaces

Ethernet glasvezel

Aansluitmethode	LC
overdrachtssnelheid	1 GBit/s
min. zendvermogen	-15 dBm
max. zendvermogen	-1 dBm
min. ontvangergevoeligheid	-23 dBm
max. ontvangergevoeligheid	-3 dBm
overdrachtsmedium	multimode glasvezel
overdrachtsslengte	2 km (glasvezel 50/125) 1 km (glasvezel 62,5/125)
golflengte	1310 nm
signaal-led's	afhankelijk van het Factoryline-moduul
Aantal kanalen	1 (LC multimode)
min. zendvermogen	-15 dBm
max. zendvermogen	-1 dBm
min. ontvangergevoeligheid	-3 dBm
max. ontvangergevoeligheid	-23 dBm
overdrachtsmedium	multimode glasvezel

Artikeleigenschappen

bouwworm	Factoryline-modulen met SFP-slot
MTTF	1862 jaren (Telcordia SR-332, Temperature Factor bij 40 °C = 1, Stress Factor bij 50% = 1, Environmental Factor = 1)
formaat	SFP (Small Form-factor Pluggable)

FL SFP SX2 - Interfacemoduul



2702397

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2702397>

Signalering

statusindicatie	via Factoryline-moduul
-----------------	------------------------

Elektrische eigenschappen

stroomopname	300 mA
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	1 W
overdrachtsmedium	glasvezel

Voeding

voedingsspanning	3,3 V (via Factoryline Switch)
aansluiting voeding	via SFP-slot
stroomopname maximaal	300 mA
stroomopname	300 mA

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 75 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 85 °C (geen condens)
Behuizingstemperatuur	max. 85 °C (Bedrijf)
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	5 % ... 95 %

Normen en bepalingen

normcode	Veiligheid van laserapparatuur
normen/bepalingen	IEC 60825

FL SFP SX2 - Interfacemoduul



2702397

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2702397>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2702397>



DNV GL

Toelatings-ID: TAA00000YV



LR

Toelatings-ID: LR22250919TA



NK

Toelatings-ID: TA24215M



BV

Toelatings-ID: 48146_B1 BV

BSH

Toelatings-ID: Nr. 966



RINA

Toelatings-ID: ELE014724XG001

ABS

Toelatings-ID: 21_2066186_1_PDA



cULus Recognized

Toelatings-ID: E140403

FL SFP SX2 - Interfacemoduul

2702397

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2702397>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	19179090
ECLASS-15.0	19179090

ETIM

ETIM 10.0	EC002608
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	5,058 kg CO2e
---------	---------------