

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



Verdelers, bouwvorm: moduul voor railmontage, beschermklasse: IP20, materiaal: metaal, aansluitmethode: spijten, kabelaansluiting: boven en onder, behuizingsgrootte: 1, kleur: grijs

Montagerailverdelers 6 x SC-duplex

Productbeschrijving

Montagerail-verdelersbox van de FDX-20-serie zonder pigtaills, voorgesmonteerd met 6x ST/SC-duplex-koppeling multimode van kunststof. Adereindhuls voor separaat verkrijgbare glasvezel- en crimpadereindhuls, op een gepatenteerde splicehouder van plaatstaal met poedercoating. Kabeltoevoer via wartel vanaf de onder- en bovenzijde mogelijk. Behuizing 2-delig, voorbereid voor railmontage door adapter aan de achterzijde. De adapter kan ook aan de zijkant gesmonteerd worden.

Levering:

Montagerailbehuizing met geïntegreerde splice-opvang (gesmonteerd), voorgesmonteerd met 6x SC-duplex-koppeling, 1x splicehouder, 1x kabelwartel (M20 x 1,5)

Uw voordelen

- Intuïtieve frontbediening en overzichtelijke schakelkastlay-out dankzij uniform design
- Flexibele railmontage in zes positioneringsrichtingen mogelijk
- Geschikt voor industrie
- Betrouwbare dataverbinding op lange termijn door uitgebreid geteste componenten
- Montage op gangbare montagerails NS 35/7,5 of NS 35/15
- Optimaal gedimensioneerde en gepatenteerde pigtail-ruimte voor een comfortabele splicing en een compacte buigradius.
- Voor een eenvoudige veldaansluiting

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1019686
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABNGAB
Productcode	ABNGAB
GTIN	4055626701127
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	696 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	581,58 g
Douanetariefnummer	85367000
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Opmerking

bestelinformatie:	Ader-pigtails moeten afzonderlijk worden aangeschaft
-------------------	--

Artikeleigenschappen

Producttype	Netwerkverdelersbox
Behuizingstype	Montagerailadapter
serie	FDX 20 series
bouwvorm	moduul voor railmontage
stekerbeeld	SC-Duplex
Aantal kabelAansluitingen	2
Aantal steekplAatsen	6
Aantal steekplAatsen	12
schroefmethode	M20 x 1,5
Beschermdeksel	ja
kabeluitgang	boven en onder

Elektrische eigenschappen

overdrachtsmedium	glasvezel
-------------------	-----------

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Aansluitmethode	splijten
-----------------	----------

Afmetingen

Breedte	40 mm
Hoogte	130 mm
diepte	115 mm

Behuizingen

Moduulbreedte	40 mm
---------------	-------

Mechanische kengetallen

diameter geleiderhuls	2,50 mm
-----------------------	---------

Materiaal

Kleur	grijs
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal geleiderhuls	zirkonia-keramiek
materiaal behuizing	metaal
materiaal behuizingsoppervlak	poedercoating, grijs

Kabel/leiding

1019686

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1019686>

Kabeltype	glasvezel
kabelbuitendiameter	6 mm ... 12 mm
kabelbuitendiameter	6 mm ... 12 mm

Lichtgeleiderkabel

vezel	GOF
vezeltype	Multimode glasvezel
overdrachtsmedium	glasvezel

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

schroefmethode	M20 x 1,5
steekcycli	≥ 500

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20 (volgens IEC 60529)
	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 85 °C (Categorie OPhd+)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 85 °C
omgevingstemperatuur (montage)	0 °C ... 50 °C

Montage

montagetechniek	Railmontage
Montage-instructie	flexibele verplaatsing van de montagerailadapter mogelijk

Tekeningen

schematekening

1	A	
	B	
2	A	
	B	
3	A	
	B	
4	A	
	B	
5	A	
	B	
6	A	
	B	

Aansluitschema koppelingen

1019686

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1019686>

Toelatingsen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1019686>



UL Listed

Toelatings-ID: E335024-20250729



cUL Listed

Toelatings-ID: E335024-20250729

1019686

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1019686>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	19170113
ECLASS-15.0	19170113

ETIM

ETIM 10.0	EC002699
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223300
-------------	----------

1019686

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1019686>

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 %
--	---

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl