

FLK 50/EZ-DR/ 625/KONFEK - Kabel



2296210

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2296210>

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



Geconfectioneerde systeemkabel; aansluiting 1: IDC/FLK-busconnector (1x 50-polig); aansluiting 2: IDC/FLK-busconnector (1x 50-polig); kabellengte: 6,25 m

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2296210
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	DK2211
GTIN	4017918462130
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	1,065 kg
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	1,065 kg
Land van herkomst	DE

FLK 50/EZ-DR/ 625/KONFEK - Kabel



2296210

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2296210>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Systeemkabel
-------------	--------------

Elektrische eigenschappen

bedrijfsspanning (AC)	≤ 50 V AC
bedrijfsspanning (DC)	≤ 60 V DC
stroom (per circuit)	≤ 1 A

Kabel/leiding

kabellengte	6,25 m
-------------	--------

50X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
aantal polen	50
Afgeschermd	nee
Kabeltype	50X0.14 [PVC]
Adersoort	Geconfectioneerde systeemkabel
aderopbouw signaalleiding	7x 0,16 mm
AWG signaalleiding	26
aderdoorsnede	50x 0,14 mm ²
aderdiameter inclusief isolatie	1 mm ±0,03 mm
kabelbuitendiameter	10,30 mm ±0,4 mm
buitenmantel, materiaal	Semi-stug PVC
buitenmantel, kleur	grijs
materiaal aders	vertinde Cu-litzendraad
kabelweerstand	≤ 145 Ω/km (20 °C)
isolatieweerstand	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
kleinste buigradius, permanent gelegd	86 mm
kleinste buigradius, flexibel gelegd	161 mm
Dynamische belastbaarheid (buigen)	max. aantal buigcycli: 5000 (bij radius ≥ 15x buitendiameter)
Halogeenvrij	nee
vlambestendigheid	IEC 60332-1-2 (leiding)
	VDE 0842, deel 332-1-2 (leiding)
	IEC 60332-3-22 (leiding)
	UL VW-1
	CSA FT-1
oliebestendigheid	tegen incidentele spatten (leiding)
kabeluitvoering	Kabel voor één module

aansluitgegevens

veldniveau

FLK 50/EZ-DR/ 625/KONFEK - Kabel



2296210

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2296210>

Aansluitmethode	IDC/FLK-busconnector
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	50
Rastermaat	2,54 mm

besturingsniveau

Aansluitmethode	IDC/FLK-busconnector
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	50
Rastermaat	2,54 mm

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	Voor het beoogde gebruik moeten de instructies uit de installatierichtlijn (zie downloads) worden nageleefd. Voor toepassingen of gebruik met producten van derden moeten de specificaties, veiligheidsinformatie en waarschuwingen van de desbetreffende fabrikant ook worden nageleefd.
------------------------------	---

FLK 50/EZ-DR/ 625/KONFEK - Kabel



2296210

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2296210>

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

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

Phoenix Contact 2025 © - 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