

CABLE-D 9SUB/B/S/600/KONFEK/S - Kabel



2302049

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302049>

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 afgeschermd systeemkabel; aansluiting 1: D-SUB-busconnector (1x 9-polig); aansluiting 2: D-SUB-stiftconnector (1x 9-polig); kabellengte: 6 m

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2302049
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DK2252
Productcode	DK2252
GTIN	4017918893002
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	449,7 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	420,8 g
Douanetariefnummer	85444290
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

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

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
beschermklasse (Inbouwpositie)	≥ IP54 (Inbouwpositie)
omgevingstemperatuur (bedrijf) (vaste montage)	-40 °C ... 70 °C (vaste montage)
omgevingstemperatuur (bedrijf) (flexibele montage)	-10 °C ... 70 °C (flexibele montage)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 80 °C
hoogtepositie	≤ 2000 m

Elektrische eigenschappen

bedrijfsspanning (AC)	≤ 30 V AC
bedrijfsspanning (DC)	≤ 60 V DC
nominale bedrijfssituatie	100 % ED
stroom (per circuit)	≤ 2 A (in afgerolde toestand, zie derating)

Kabel/leiding

kabellengte	6 m
-------------	-----

9X0.25 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
aantal polen	9
Afgeschermd	ja
Kabeltype	9X0.25 [PVC]
Adersoort	Geconfectioneerde afgeschermdde systeemkabel
aderopbouw signaalleiding	14x 0,15 mm
AWG signaalleiding	24
aderdoorsnede	9x 0,25 mm ²
aderdiameter inclusief isolatie	1,2 mm ±0,05 mm
kabelbuitendiameter	6,70 mm ±0,5 mm
buitenmantel, materiaal	Semi-stug PVC
buitenmantel, kleur	grijs
materiaal aders	blanke Cu-litzendraad
kabelweerstand	≤ 80 Ω/km (20 °C)
isolatieweerstand	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
nominale spanning kabel	300 V AC/DC
kleinste buigradius, permanent gelegd	58 mm
kleinste buigradius, flexibel gelegd	108 mm
Dynamische belastbaarheid (buigen)	max. aantal buigcycli: 5000 (bij radius ≥ 15x buitendiameter)

CABLE-D 9SUB/B/S/600/KONFEK/S - Kabel



2302049

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302049>

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)

Kleurcode: Afzonderlijke ader

wit	D-SUB9 (1) = D-SUB9 (1)
bruin	D-SUB9 (2) = D-SUB9 (2)
groen	D-SUB9 (3) = D-SUB9 (3)
geel	D-SUB9 (4) = D-SUB9 (4)
grijs	D-SUB9 (5) = D-SUB9 (5)
roze	D-SUB9 (6) = D-SUB9 (6)
blauw	D-SUB9 (7) = D-SUB9 (7)
rood	D-SUB9 (8) = D-SUB9 (8)
zwart	D-SUB9 (9) = D-SUB9 (9)

aansluitgegevens

aansluiting 1

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60807-2
	DIN 41652
Aansluitmethode	D-SUB-busconnector
schroefdraad	UNC 4-40
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	9
Aanhaalmoment	0,2 Nm
steekcycli	> 200
Rastermaat	2,74 mm

aansluiting 2

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60807-2
	DIN 41652
Aansluitmethode	D-SUB-stiftconnector
schroefdraad	UNC 4-40
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	9
Aanhaalmoment	0,2 Nm
steekcycli	> 200
Rastermaat	2,74 mm

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	Voor het beoogde gebruik moeten de instructies uit de installatierichtlijn (zie downloads) worden nageleefd. Voor
------------------------------	---

CABLE-D 9SUB/B/S/600/KONFEK/S - Kabel

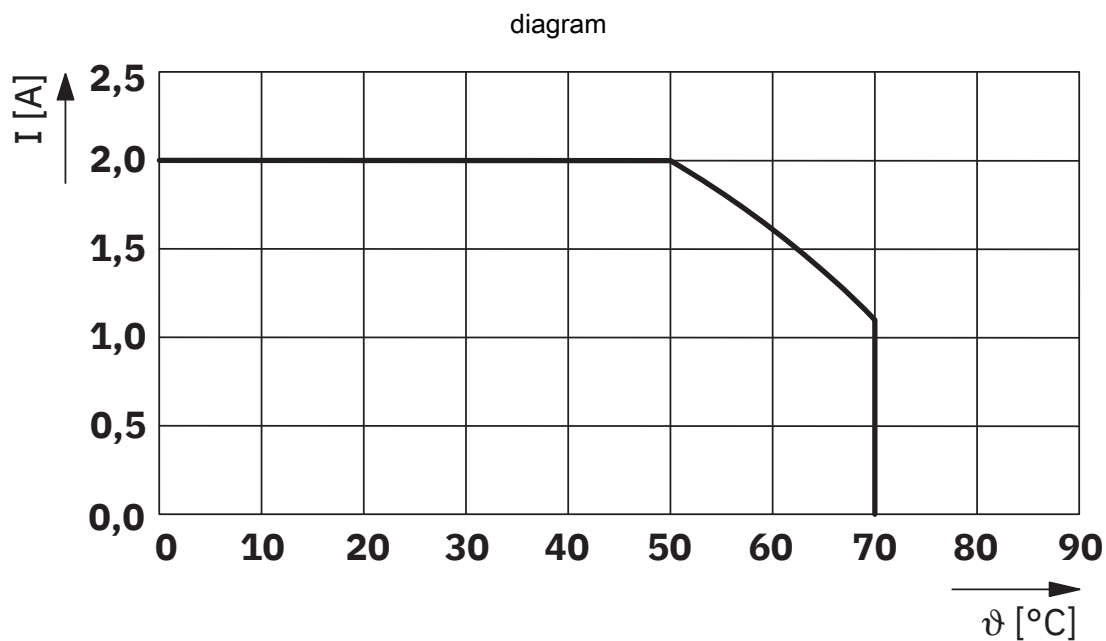


2302049

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302049>

toepassingen of gebruik met producten van derden moeten de specificaties, veiligheidsinformatie en waarschuwingen van de desbetreffende fabrikant ook worden nageleefd.

Tekeningen



Max. toelaatbare stroom per traject in afgewikkelde toestand

CABLE-D 9SUB/B/S/600/KONFEK/S - Kabel



2302049

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302049>

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302049>

CSA Toelatings-ID: 70002966				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	125 V	1 A	-	-

cUL Recognized Toelatings-ID: E238705				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	125 V	2 A	-	-

UL Recognized Toelatings-ID: E238705				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	125 V	2 A	-	-

EAC Toelatings-ID: RU*-DE.HB*35.B00385				
--	--	--	--	--

cULus Listed Toelatings-ID: E238705 V22/S5				
--	--	--	--	--

CABLE-D 9SUB/B/S/600/KONFEK/S - Kabel



2302049

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302049>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27242220
ECLASS-15.0	27440322

ETIM

ETIM 9.0	EC000237
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	6(a)

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.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	06c32a8d-d143-4c74-af6c-7e56edd5a522