

CABLE-D 9SUB/S/S/300/KONFEK/S - Kabel



2305596

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305596>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Konfektionerad, skärmad rundkabel; anslutning 1: D-SUB hane (1x 9-polig); anslutning 2: D-SUB hane (1x 9-polig); kabellängd: 3 m

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2305596
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK2252
Produktnyckel	DK2252
GTIN	4046356011938
Vikt per styck (inklusive förpackning)	258,7 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	245,1 g
Tullnummer	85444290
Ursprungsland	DE

CABLE-D 9SUB/S/S/300/KONFEK/S - Kabel



2305596

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305596>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Systemkabel
------------	-------------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass	IP20
Kapslingsklass (Monteringsställe)	≥ IP54 (Monteringsställe)
Drifttemperatur (fast förläggning)	-40 °C ... 70 °C (fast installation)
Drifttemperatur (rörlig förläggning)	-10 °C ... 70 °C (rörlig installation)
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 80 °C
Höjdläge	≤ 2000 m

Elektriska egenskaper

Driftspänning (AC)	≤ 30 V AC
Driftspänning (DC)	≤ 60 V DC
Nominellt driftsätt	100 % ED
Ström (per serie)	≤ 2 A (i avrullat tillstånd, se derating)

Kabel/ledare

Kabellängd	3 m
------------	-----

9X0.25 [PVC]

UL AWM-stil	2464/1061
Poltal	9
Skärmad	ja
Ledartyp	9X0.25 [PVC]
Ledartyp	Konfektionerad, skärmad rundkabel
Uppbyggnad signalkabel	14x 0,15 mm
AWG signalledning	24
Kabeldiameter	9x 0,25 mm ²
Tråddiameter inklusive isolering	1,2 mm ±0,05 mm
Ledarens ytterdiameter	6,70 mm ±0,5 mm
Ytermantel, material	Halvstyv PVC
Ytermantel / färg	grå
Material ledare	blank Cu-ledare
Ledningsmotstånd	≤ 80 Ω/km (20 °C)
Isolationsmotstånd	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Märkspänning kabel	300 V AC/DC
Minsta böjradie, fast kablage	58 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	108 mm
Dynamisk lastkapacitet (böjning)	Böjcykler maximalt: 5000 (Vid radie ≥ 15 x ytterdiametern)

CABLE-D 9SUB/S/S/300/KONFEK/S - Kabel



2305596

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305596>

Halogenfri	nej
Flamhärdighet	IEC 60332-1-2 (råledning)
	VDE 0842, Teil 332-1-2 (råledning)
	IEC 60332-3-22 (råledning)
	UL VW-1
	CSA FT-1
oljebeständighet	mot enstaka stänk (råledning)

Färgkod: Enkelledare

vit	D-SUB9 (1) = D-SUB9 (1)
brun	D-SUB9 (2) = D-SUB9 (2)
grön	D-SUB9 (3) = D-SUB9 (3)
gul	D-SUB9 (4) = D-SUB9 (4)
grå	D-SUB9 (5) = D-SUB9 (5)
rosa	D-SUB9 (6) = D-SUB9 (6)
blå	D-SUB9 (7) = D-SUB9 (7)
röd	D-SUB9 (8) = D-SUB9 (8)
svart	D-SUB9 (9) = D-SUB9 (9)

Anslutningsdata

Anslutning 1

Anslutning enligt norm	IEC 60807-2
	DIN 41652
Anslutningstyp	D-SUB hane
Skruvgänga	UNC 4-40
Antal anslutningar	1
Poltal	9
Åtdragningsmoment	0,2 Nm
Anslutningsfrekvens	> 200
Delning	2,74 mm

Anslutning 2

Anslutning enligt norm	IEC 60807-2
	DIN 41652
Anslutningstyp	D-SUB hane
Skruvgänga	UNC 4-40
Antal anslutningar	1
Poltal	9
Åtdragningsmoment	0,2 Nm
Anslutningsfrekvens	> 200
Delning	2,74 mm

Anmärkning

Drifthanvisning	Observera installationsdirektivets specifikationer för avsedd användning (se nedladdningar). Vid tillämpningar eller
-----------------	--

CABLE-D 9SUB/S/S/300/KONFEK/S - Kabel

2305596

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305596>



användning med produkter från tredje part måste även
specifikationerna, samt säkerhets- och varningsinstruktionerna
från respektive tredjepartstillverkare följas.

Ritningar

Diagram



Max. tillåten ström per sträcka i upprullat tillstånd

CABLE-D 9SUB/S/S/300/KONFEK/S - Kabel



2305596

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305596>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305596>

 CSA Godkännande-ID: 70002966				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	125 V	1 A	-	-

 cUL Recognized Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	125 V	2 A	-	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	125 V	2 A	-	-

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

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

CABLE-D 9SUB/S/S/300/KONFEK/S - Kabel

2305596

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305596>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27242220
ECLASS-15.0	27242220

ETIM

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

UNSPSC

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

CABLE-D 9SUB/S/S/300/KONFEK/S - Kabel



2305596

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305596>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(a)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	9ac3cac0-b7ee-4b06-af10-f25ec525d081

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB

Linvägen 2

S-14144 Huddinge

+46 (0)8 - 608 64 00

kundservice@phoenixcontact.com