

CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/3,0M - Kabel



2926331

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926331>

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: Enkelledare (50-polig) (Ledarna är märkta och försedda med trådändhylsor. Skärmnätet är anslutet till en separat kabelände.); anslutning 2: D-SUB hona (1x 50-polig); kabellängd: 3 m

Fördelar

- Enkelledarmärkning: 1, 2, 3, 4, ...
- Förse enkelledare med trådändhylsa
- Kontakt enligt IEC 60807-2/DIN 41652
- 1:1-anslutning
- Öppen ände på ena sidan
- D-SUB honkontakt eller hankontakt på ena sidan
- Förskruvning: 2 UNC 4-40 skruvar
- Skärmanslutning: kabel H05V-K 1 mm², svart, längd: 0,5 m

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2926331
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	DK2254
Produktnyckel	DK2254
GTIN	4046356548076
Vikt per styck (inklusive förpackning)	838,6 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	819,2 g
Tullnummer	85444290
Ursprungsland	DE

CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/3,0M - Kabel



2926331

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926331>

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
------------	-----

50X0.25 [PVC]

UL AWM-stil	2464/1061
Poltal	50
Skärmad	ja
Ledartyp	50X0.25 [PVC]
Ledartyp	Konfektionerad, skärmad rundkabel
Uppbyggnad signalkabel	14x 0,15 mm
AWG signalledning	24
Kabeldiameter	50x 0,25 mm ²
Tråddiameter inklusive isolering	1,2 mm ±0,05 mm
Ledarens ytterdiameter	12,40 mm ±0,5 mm
Ytermantel, material	Halvstyv PVC
Ytermantel / färg	grå
Material ledare	blank Cu-ledare
Ledningsmotstånd	≤ 80 Ω/km (vid 20 °C)
Isolationsmotstånd	≥ 20 MΩ*km (vid 20 °C)
Minsta böjradie, fast kablage	106 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	200 mm
Halogenfri	nej
IEC 60332-1-2 (råledning)	

CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/3,0M - Kabel



2926331

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926331>

Flamhårdighet	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-SUB50 (1) = ()
brun	D-SUB50 (2) = ()
grön	D-SUB50 (3) = ()
gul	D-SUB50 (4) = ()
grå	D-SUB50 (5) = ()
rosa	D-SUB50 (6) = ()
blå	D-SUB50 (7) = ()
röd	D-SUB50 (8) = ()
svart	D-SUB50 (9) = ()
violett	D-SUB50 (10) = ()
grå-rosa	D-SUB50 (11) = ()
röd-blå	D-SUB50 (12) = ()
vit-grön	D-SUB50 (13) = ()
brun-grön	D-SUB50 (14) = ()
vit-gul	D-SUB50 (15) = ()
gul-brun	D-SUB50 (16) = ()
vit-grå	D-SUB50 (17) = ()
grå-brun	D-SUB50 (18) = ()
vit-rosa	D-SUB50 (19) = ()
rosa-brun	D-SUB50 (20) = ()
vit-blå	D-SUB50 (21) = ()
brun-blå	D-SUB50 (22) = ()
vit-röd	D-SUB50 (23) = ()
brun-röd	D-SUB50 (24) = ()
vit-svart	D-SUB50 (25) = ()
brun-svart	D-SUB50 (26) = ()
grå-grön	D-SUB50 (27) = ()
gul-grå	D-SUB50 (28) = ()
rosa-grön	D-SUB50 (29) = ()
gul-rosa	D-SUB50 (30) = ()
grön-blå	D-SUB50 (31) = ()
gul-blå	D-SUB50 (32) = ()
grön-röd	D-SUB50 (33) = ()
gul-röd	D-SUB50 (34) = ()
grön-svart	D-SUB50 (35) = ()
gul-svart	D-SUB50 (36) = ()
grå-blå	D-SUB50 (37) = ()

CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/3,0M - Kabel



2926331

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926331>

rosa-blå	D-SUB50 (38) = ()
grå-röd	D-SUB50 (39) = ()
rosa-röd	D-SUB50 (40) = ()
grå-svart	D-SUB50 (41) = ()
rosa-svart	D-SUB50 (42) = ()
blå-svart	D-SUB50 (43) = ()
röd-svart	D-SUB50 (44) = ()
vit-brun	D-SUB50 (45) = ()
gul-grön	D-SUB50 (46) = ()
grå-rosa	D-SUB50 (47) = ()
blå-röd	D-SUB50 (48) = ()
vit-grön	D-SUB50 (49) = ()
grön-brun	D-SUB50 (50) = ()

Anslutningsdata

Anslutning 1

Anslutningstyp	Enkelledare
Avisoleringslängd (Mantel)	≈  mm
Poltal	50
Anmärkning	Ledarna är märkta och försedda med trådändhylsor. Skärmnätet är anslutet till en separat kabelände.

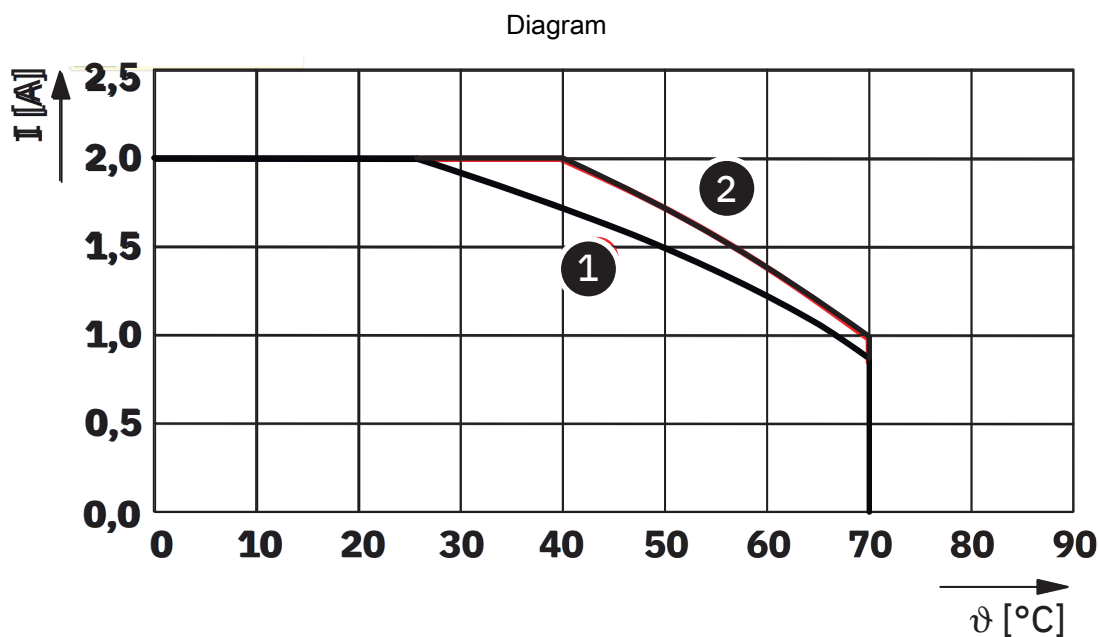
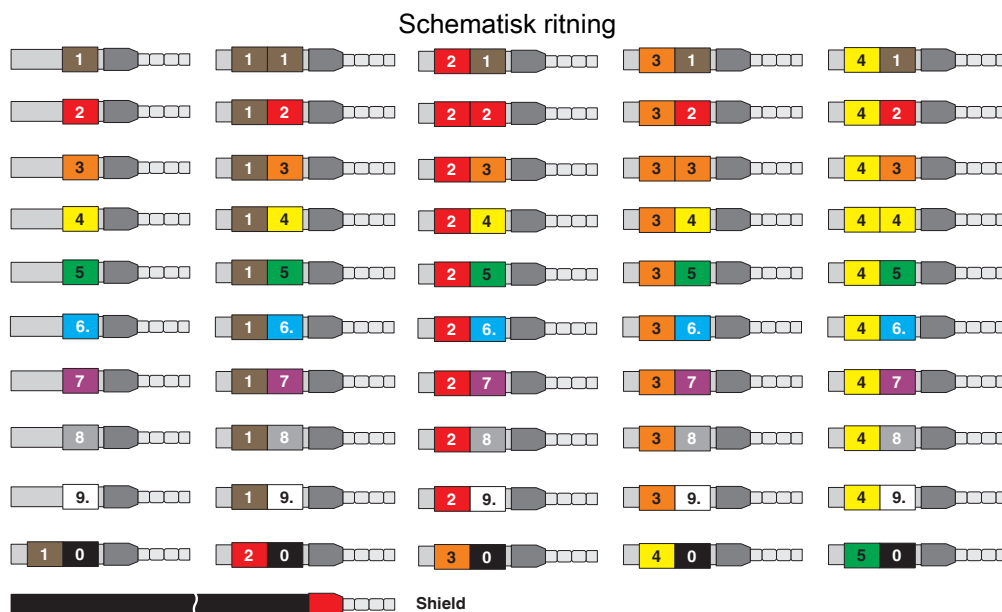
Anslutning 2

Anslutning enligt norm	IEC 60807-2
	DIN 41652
Anslutningstyp	D-SUB hona
Skruvgänga	UNC 4-40
Antal anslutningar	1
Poltal	50
Åtdragningsmoment	0,2 Nm
Anslutningsfrekvens	> 200
Delning	2,77 mm

Anmärkning

Drifthanvisning	Observera installationsdirektivets specifikationer för avsedd användning (se nedladdningar). Vid tillämpningar eller användning med produkter från tredje part måste även specifikationerna, samt säkerhets- och varningsinstruktionerna från respektive tredjepartstillverkare följas.
-----------------	---

Ritningar



(1) Derating: standard

(2) Derating: enligt UL

CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/3,0M - Kabel



2926331

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926331>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926331>

 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-50SUB/F/OE/0,25/S/3,0M - Kabel



2926331

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926331>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27242220
ECLASS-15.0	27242220

ETIM

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

UNSPSC

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

CABLE-D-50SUB/F/OE/0,25/S/3,0M - Kabel



2926331

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926331>

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	90059f38-a015-4d8c-9d7e-59fcff62428a

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