

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M - Kabel



2926221

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926221>

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 (37-polig) (Ledarna är märkta och försedda med trådändhylsor. Skärmnätet är anslutet till en separat kabelände.); anslutning 2: D-SUB hona (1x 37-polig); kabellängd: 0,5 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	2926221
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	DK2254
Produktnyckel	DK2254
GTIN	4046356548021
Vikt per styck (inklusive förpackning)	150 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	148 g
Tullnummer	85444290
Ursprungsland	DE

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M - Kabel



2926221

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926221>

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	0,5 m
------------	-------

37X0.25 [PVC]

UL AWM-stil	2464/1061
Poltal	37
Skärmad	ja
Ledartyp	37X0.25 [PVC]
Ledartyp	Konfektionerad, skärmad rundkabel
Uppbyggnad signalkabel	14x 0,15 mm
AWG signalledning	24
Kabeldiameter	37x 0,25 mm ²
Tråddiameter inklusive isolering	1,2 mm ±0,05 mm
Ledarens ytterdiameter	10,80 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	90 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	170 mm
Dynamisk lastkapacitet (böjning)	Böjcykler maximalt: 5000 (Vid radie ≥ 15 x ytterdiametern)
Halogenfri	nej

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M - Kabel



2926221

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926221>

Flamhårdighet	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-SUB37 (1) = ()
brun	D-SUB37 (2) = ()
grön	D-SUB37 (3) = ()
gul	D-SUB37 (4) = ()
grå	D-SUB37 (5) = ()
rosa	D-SUB37 (6) = ()
blå	D-SUB37 (7) = ()
röd	D-SUB37 (8) = ()
svart	D-SUB37 (9) = ()
violett	D-SUB37 (10) = ()
grå-rosa	D-SUB37 (11) = ()
röd-blå	D-SUB37 (12) = ()
vit-grön	D-SUB37 (13) = ()
brun-grön	D-SUB37 (14) = ()
vit-gul	D-SUB37 (15) = ()
gul-brun	D-SUB37 (16) = ()
vit-grå	D-SUB37 (17) = ()
grå-brun	D-SUB37 (18) = ()
vit-rosa	D-SUB37 (19) = ()
rosa-brun	D-SUB37 (20) = ()
vit-blå	D-SUB37 (21) = ()
brun-blå	D-SUB37 (22) = ()
vit-röd	D-SUB37 (23) = ()
brun-röd	D-SUB37 (24) = ()
vit-svart	D-SUB37 (25) = ()
brun-svart	D-SUB37 (26) = ()
grå-grön	D-SUB37 (27) = ()
gul-grå	D-SUB37 (28) = ()
rosa-grön	D-SUB37 (29) = ()
gul-rosa	D-SUB37 (30) = ()
grön-blå	D-SUB37 (31) = ()
gul-blå	D-SUB37 (32) = ()
grön-röd	D-SUB37 (33) = ()
gul-röd	D-SUB37 (34) = ()
grön-svart	D-SUB37 (35) = ()
gul-svart	D-SUB37 (36) = ()

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M - Kabel



2926221

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926221>

grå-blå	D-SUB37 (37) = ()
---------	-------------------

Anslutningsdata

Anslutning 1

Anslutningstyp	Enkelledare
Avisoleringslängd (Mantel)	≈  mm
Poltal	37
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	37
Åtdragningsmoment	0,2 Nm
Anslutningsfrekvens	> 200
Delning	2,77 mm

Anmärkning

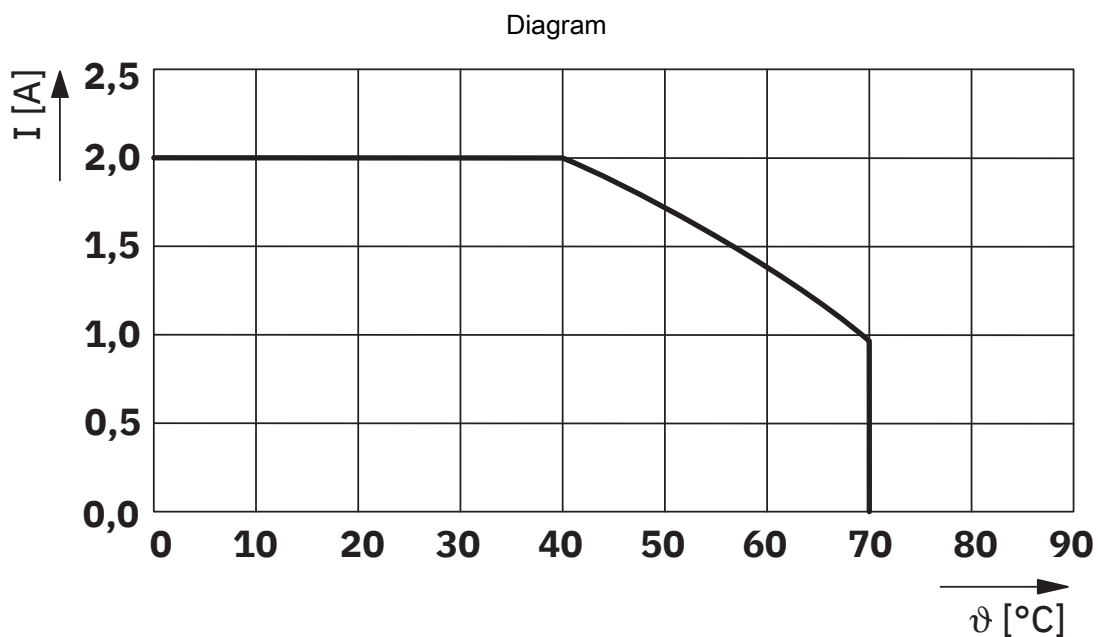
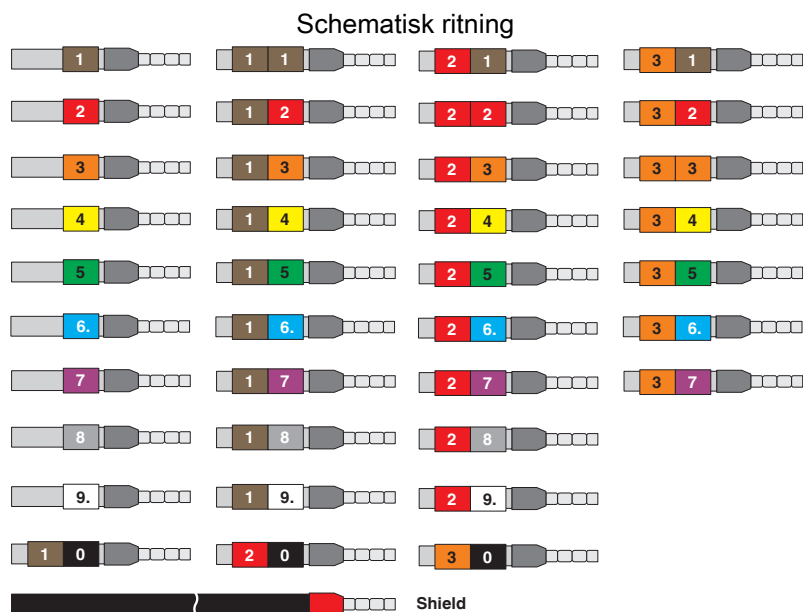
Drifthanvisning	Vid användning av SELV-/PELV-spänning (≤ 30 V AC eller 60 V DC) behövs inget ytterligare beröringsskydd.
Drifthanvisning	Observera installationsdirektivets specifikationer för avsedd användning (se nedladdningar). Vid tillämpningar eller användning med produkter från tredje part måste även specifikationerna, samt säkerhets- och varningsinstruktionerna från respektive tredjepartstillverkare följas.

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M - Kabel

2926221

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926221>

Ritningar



Max. tillåten ström per sträcka i upprullat tillstånd

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M - Kabel



2926221

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926221>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926221>

 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-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M - Kabel

2926221

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926221>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27242220
ECLASS-15.0	27242220

ETIM

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

UNSPSC

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

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M - Kabel



2926221

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2926221>

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	7f866947-95c9-409f-a07d-0e1819b15d89

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