

CABLE-D25SUB/B/B/300/KONFEK/S - Kabel



2305499

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305499>

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 hona (1x 25-polig); anslutning 2: D-SUB hona (1x 25-polig); kabellängd: 3 m

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2305499
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK2252
Produktnyckel	DK2252
GTIN	4046356039086
Vikt per styck (inklusive förpackning)	549 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	520,7 g
Tullnummer	85444290
Ursprungsland	DE

CABLE-D25SUB/B/B/300/KONFEK/S - Kabel



2305499

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305499>

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

25X0.25 [PVC]

UL AWM-stil	2464/1061
Poltal	25
Skärmad	ja
Ledartyp	25X0.25 [PVC]
Ledartyp	Konfektionerad, skärmad rundkabel
Uppbyggnad signalkabel	14x 0,15 mm
AWG signalledning	24
Kabeldiameter	25x 0,25 mm ²
Tråddiameter inklusive isolering	1,2 mm ±0,05 mm
Ledarens ytterdiameter	9,80 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	82 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	155 mm
Dynamisk lastkapacitet (böjning)	Böjcykler maximalt: 5000 (Vid radie ≥ 15 x ytterdiametern)
Halogenfri	nej

CABLE-D25SUB/B/B/300/KONFEK/S - Kabel



2305499

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305499>

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-SUB25 (1) = D-SUB25 (1)
brun	D-SUB25 (2) = D-SUB25 (2)
grön	D-SUB25 (3) = D-SUB25 (3)
gul	D-SUB25 (4) = D-SUB25 (4)
grå	D-SUB25 (5) = D-SUB25 (5)
rosa	D-SUB25 (6) = D-SUB25 (6)
blå	D-SUB25 (7) = D-SUB25 (7)
röd	D-SUB25 (8) = D-SUB25 (8)
svart	D-SUB25 (9) = D-SUB25 (9)
violett	D-SUB25 (10) = D-SUB25 (10)
grå-rosa	D-SUB25 (11) = D-SUB25 (11)
röd-blå	D-SUB25 (12) = D-SUB25 (12)
vit-grön	D-SUB25 (13) = D-SUB25 (13)
brun-grön	D-SUB25 (14) = D-SUB25 (14)
vit-gul	D-SUB25 (15) = D-SUB25 (15)
gul-brun	D-SUB25 (16) = D-SUB25 (16)
vit-grå	D-SUB25 (17) = D-SUB25 (17)
grå-brun	D-SUB25 (18) = D-SUB25 (18)
vit-rosa	D-SUB25 (19) = D-SUB25 (19)
rosa-brun	D-SUB25 (20) = D-SUB25 (20)
vit-blå	D-SUB25 (21) = D-SUB25 (21)
brun-blå	D-SUB25 (22) = D-SUB25 (22)
vit-röd	D-SUB25 (23) = D-SUB25 (23)
brun-röd	D-SUB25 (24) = D-SUB25 (24)
vit-svart	D-SUB25 (25) = D-SUB25 (25)

Anslutningsdata

Anslutning 1

Anslutning enligt norm	IEC 60807-2
	DIN 41652
Anslutningstyp	D-SUB hona
Skruvgänga	UNC 4-40
Antal anslutningar	1
Poltal	25
Åtdragningsmoment	0,2 Nm
Anslutningsfrekvens	> 200

CABLE-D25SUB/B/B/300/KONFEK/S - Kabel



2305499

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305499>

Delning	2,77 mm
---------	---------

Anslutning 2

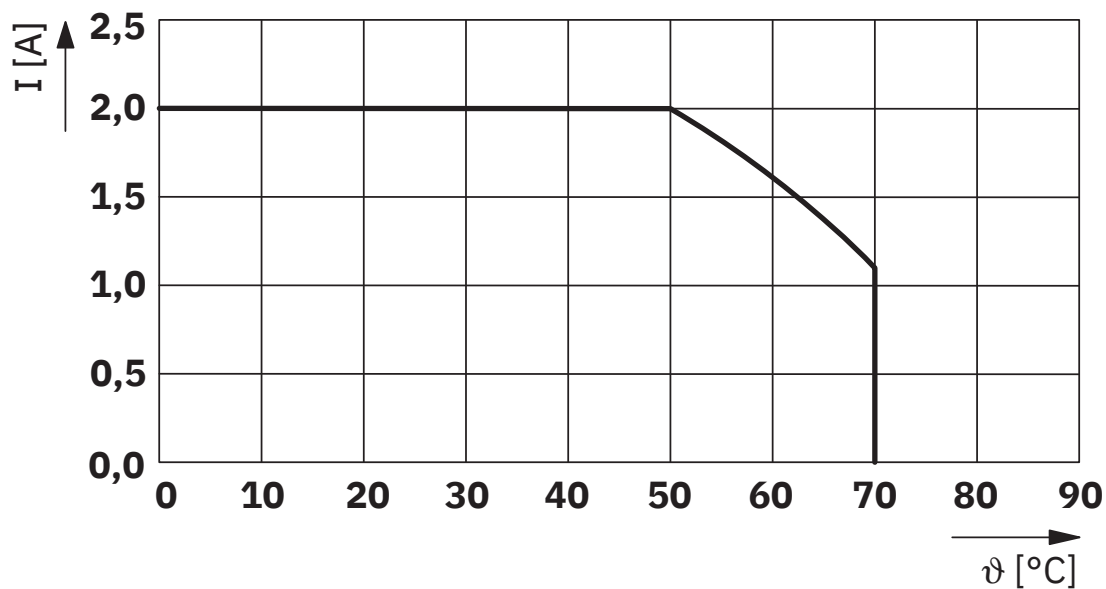
Anslutning enligt norm	IEC 60807-2
	DIN 41652
Anslutningstyp	D-SUB hona
Skruvgänga	UNC 4-40
Antal anslutningar	1
Poltal	25
Åtdragningsmoment	0,2 Nm
Anslutningsfrekvens	> 200
Delning	2,77 mm

Anmärkning

Drifanvisning	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

Diagram



Max. tillåten ström per sträcka i upprullat tillstånd

CABLE-D25SUB/B/B/300/KONFEK/S - Kabel



2305499

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305499>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305499>

 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-D25SUB/B/B/300/KONFEK/S - Kabel



2305499

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2305499>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27242220
ECLASS-15.0	27242220

ETIM

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

UNSPSC

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

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	d0451895-c47b-4913-b9c0-75c913979a4e