

DFLK-D25 SUB/B - Anslutningsmodul

2280323

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280323>



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.



VARIOFACE genomföringsmodulen realiserar en 1:1-förbindelse mellan skruvanslutningsplintar och en D-SUB miniatyrhona (poltal 25). Det finns ett separat jorduttag tillgängligt.

Fördelar

- 9-polig ... 50-polig
- 9-□...□37-polig: separat jorduttag
- 50-polig: inget jorduttag
- Enligt IEC 60807-2
- 1:1-anslutning
- Skruvanslutning
- D-SUB 4-40 UNC-gänga

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2280323
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	5 Styck
Försäljningskod	DK21C2
Produktnyckel	DK21C2
GTIN	4017918054434
Vikt per styck (inklusive förpackning)	84,11 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	0,91 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

DFLK-D25 SUB/B - Anslutningsmodul



2280323

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280323>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Produktfamilj	VARIOFACE
Poltal	25

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmuttningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Driftspänning (AC)	≤ 30 V AC
Driftspänning (DC)	≤ 60 V DC
Ström (per förgrening)	$\leq 2,5$ A
Ström (Summaström)	≤ 50 A (50 °C)

Luft- och krypträckor

Märkisolationsspänning	125 V
Märkstötspänning	1,2 kV (1,2 / 50 μ s)

Anslutningsdata

Anslutning 1 (styrsystemsnivå)

Anslutning enligt norm	IEC 60807-2
Anslutningstyp	D-SUB hona
Skruvgänga	UNC 4-40
Antal anslutningar	1
Poltal	25
Anslutningsfrekvens	> 500
Delning	2,77 mm

Anslutning 2 (fältnivå)

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
Poltal	16
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea, stel (2 ledare med samma area)	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 2,5 mm ² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,25 mm ² ... 2,5 mm ² (Trådändhylsor med plasthylsor)
Ledararea, flexibel (2 ledare med samma area)	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (Ändhylsa utan plasthylsa)

DFLK-D25 SUB/B - Anslutningsmodul



2280323

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280323>

	0,5 mm² ... 1,5 mm² (TWIN-trådändhylsa med plasthylsa)
Ledarare AWG	24 ... 12
Åtdragningsmoment	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Delning	5 mm

Signalering

Statusindikering finns	nej
------------------------	-----

Mått

Artikelmått

Bredd	39,88 mm
Höjd	83,4 mm
Djup	33 mm

Materialuppgifter

Färg	grå (RAL 7042)
Isolationsmaterial kåpa	Polyamid PA oförstärkt

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass (Modul)	IP20
Kapslingsklass (Monteringsställe)	≥ IP54
Drifttemperatur	-20 °C ... 50 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-20 °C ... 70 °C
Höjdläge	≤ 2000 m

Godkännanden

UKCA

Certifikat	UKCA-konform
------------	--------------

Standarder och bestämmelser

Luft- och krypsträckor

Normer/föreskrifter	EN IEC 60664-1
---------------------	----------------

Montering

Monteringssätt	Montering från baksidan
Monteringsläge	valfri

Anmärkning

Driftanvisning	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.
----------------	---

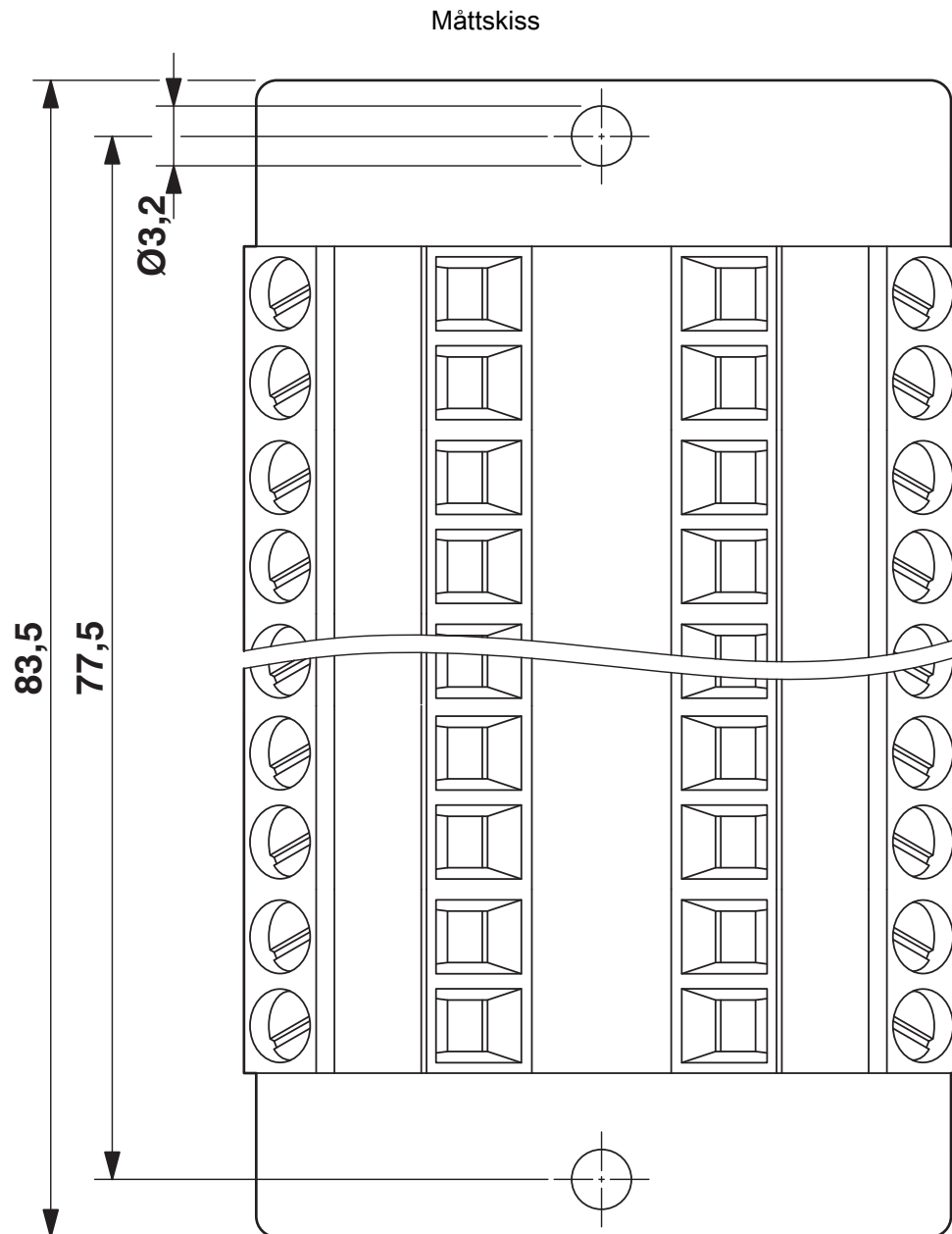
DFLK-D25 SUB/B - Anslutningsmodul

2280323

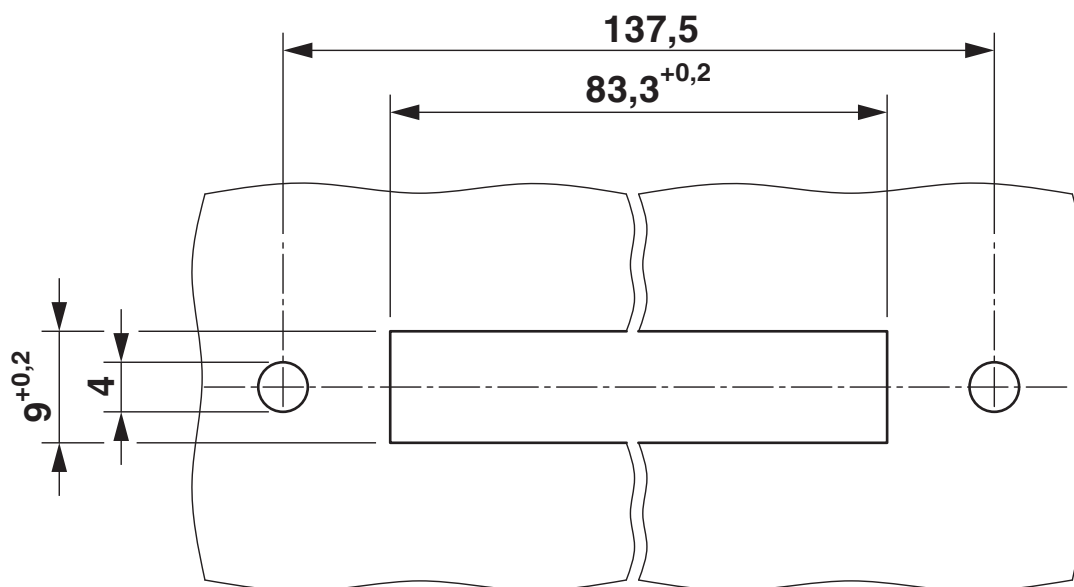
<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280323>



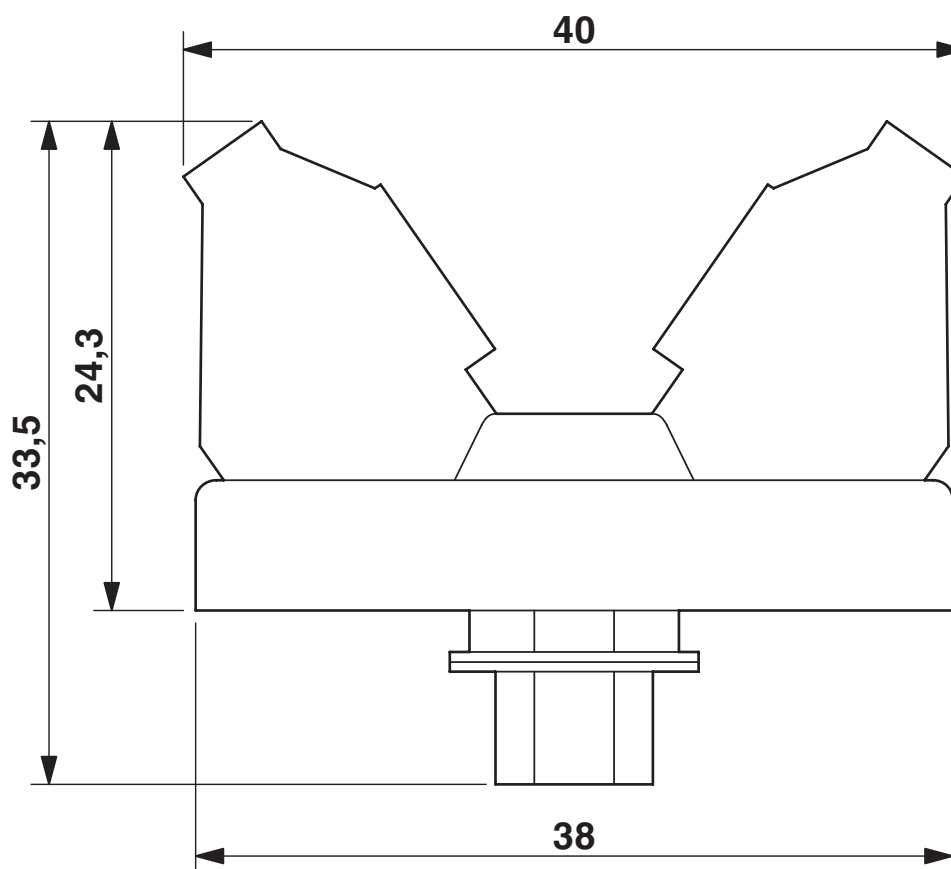
Ritningar



Måttskiss



Måttskiss



DFLK-D25 SUB/B - Anslutningsmodul

2280323

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280323>



Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280323>

 cUL Recognized Godkännande-ID: FILE E 60425				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	125 V	2,5 A	30 - 12	-

 UL Recognized Godkännande-ID: FILE E 60425				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	125 V	2,5 A	30 - 12	-

DFLK-D25 SUB/B - Anslutningsmodul



2280323

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280323>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

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