

DFLK-D15 SUB/S - Anslutningsmodul



2280297

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280297>

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 miniatyrhane (poltal 15). Det finns ett separat jorduttag tillgängligt.

Fördelar

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

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2280297
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	5 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	DK21C2
Produktnyckel	DK21C2
GTIN	4017918054403
Vikt per styck (inklusive förpackning)	55,38 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	0,64 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

DFLK-D15 SUB/S - Anslutningsmodul



2280297

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280297>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Produktfamilj	VARIOFACE
Poltal	15

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmutningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Driftspänning (AC)	$\leq 30 \text{ V AC}$
Driftspänning (DC)	$\leq 60 \text{ V DC}$
Ström (per förgrening)	$\leq 2,5 \text{ A}$
Ström (Summaström)	$\leq 37,5 \text{ A (50 °C)}$

Luft- och krypträckor

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

Anslutningsdata

Anslutning 1 (styrsystems nivå)

Anslutning enligt norm	IEC 60807-2
Anslutningstyp	D-SUB hane
Skruvgänga	UNC 4-40
Antal anslutningar	1
Poltal	15
Anslutningsfrekvens	> 500
Delning	2,74 mm

Anslutning 2 (fält nivå)

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-D15 SUB/S - Anslutningsmodul



2280297

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280297>

	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	58,4 mm
Djup	33,07 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.
----------------	---

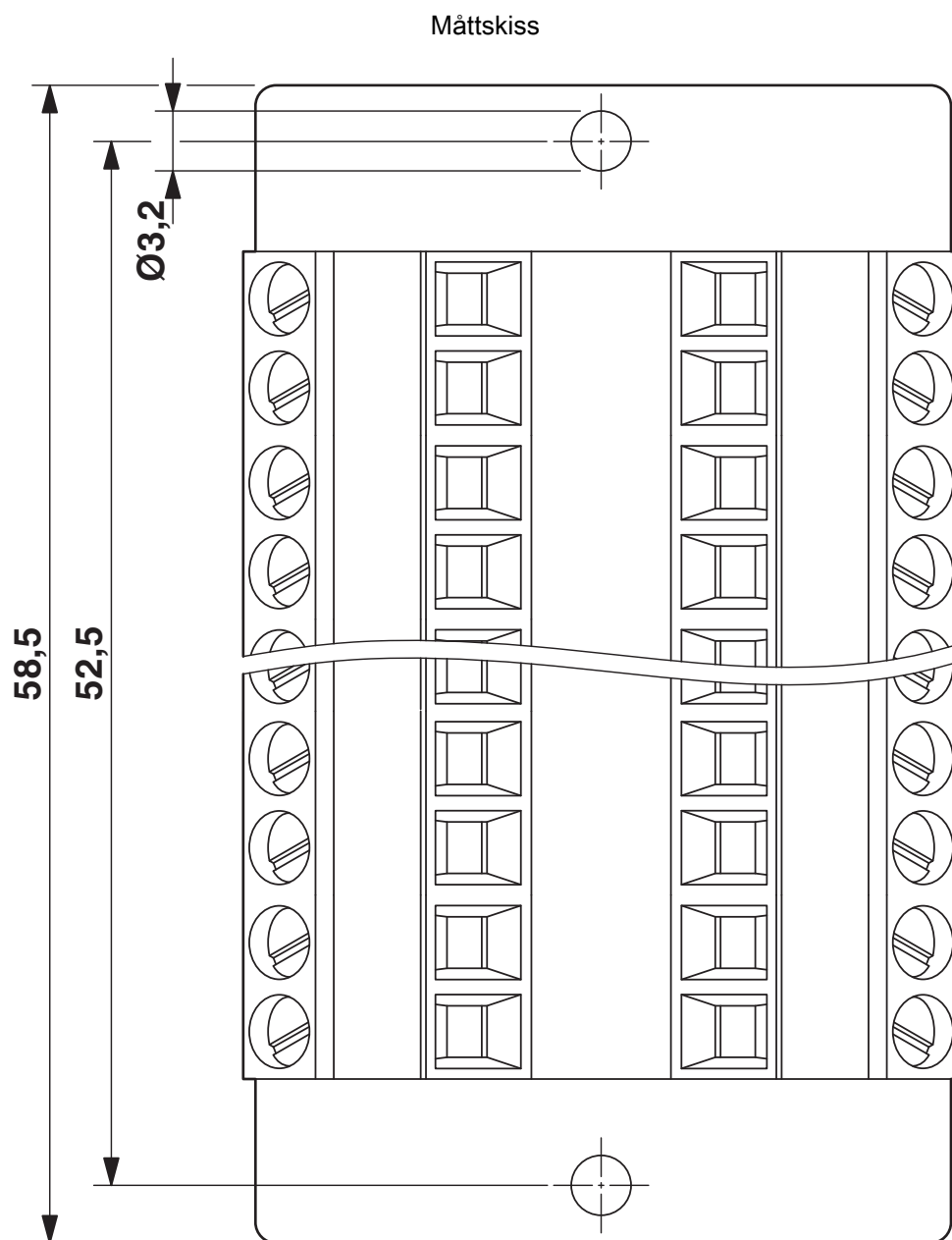
DFLK-D15 SUB/S - Anslutningsmodul

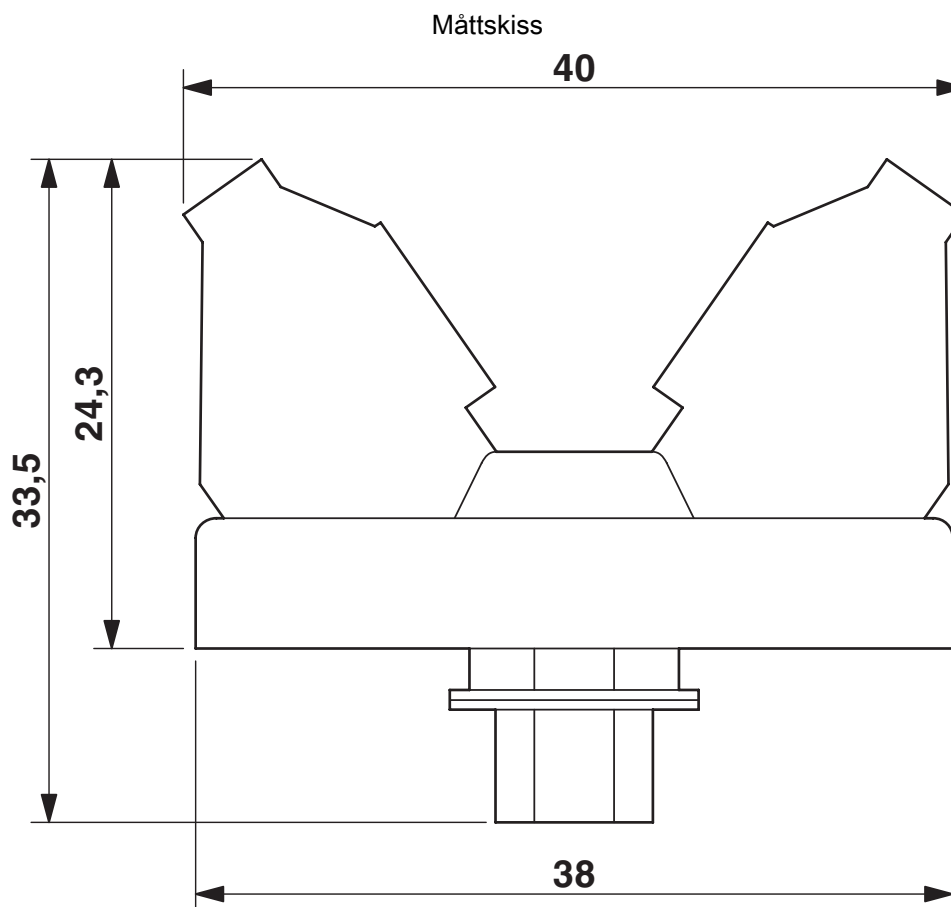
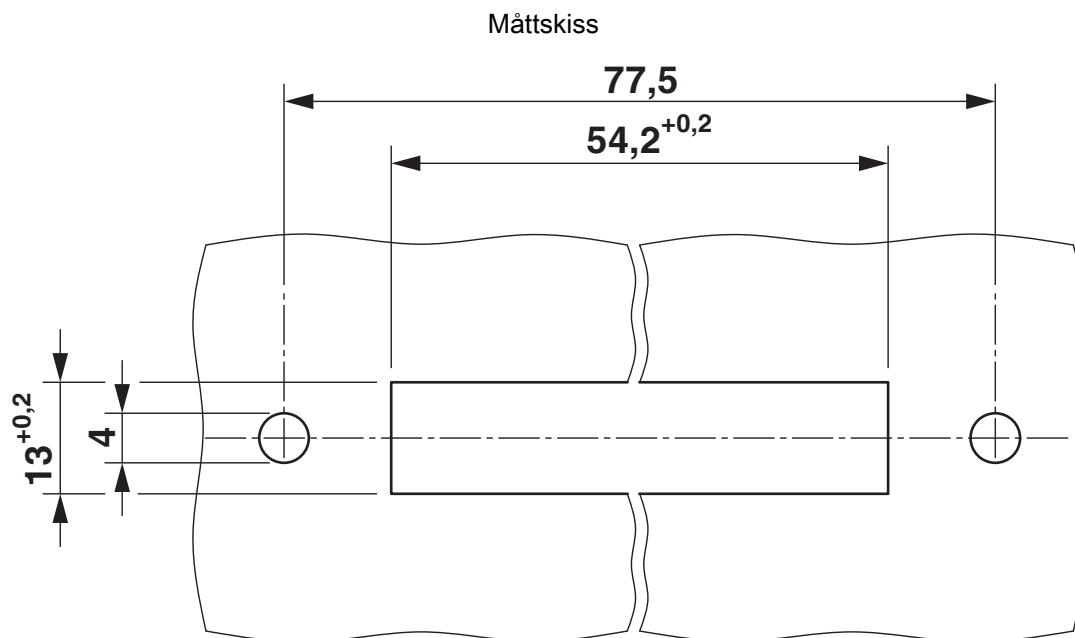
2280297

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280297>



Ritningar





DFLK-D15 SUB/S - Anslutningsmodul



2280297

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280297>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280297>

 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-D15 SUB/S - Anslutningsmodul



2280297

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2280297>

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