

FLKM-D37 SUB/S - Anslutningsmodul

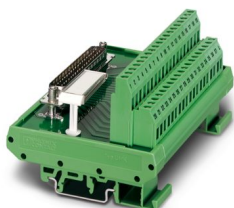


2281115

E-nummer: 2911703

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2281115>

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 modul, med skruvanslutning och D-SUB miniatyrhane, för montering på NS 35/7,5 eller NS 32, pöaltal 37

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2281115
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK2182
Produktnyckel	DK2182
GTIN	4017918054564
Vikt per styck (inklusive förpackning)	193 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	182,206 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

FLKM-D37 SUB/S - Anslutningsmodul



2281115

E-nummer: 2911703

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2281115>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Produktfamilj	VARIOFACE

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmutningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Driftspänning (AC)	≤ 30 V AC
Driftspänning (DC)	≤ 60 V DC
Ström (per förgrening)	$\leq 2,5$ A
Ström (Summaström)	$\leq 81,4$ A

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 hane
Skruvgänga	UNC 4-40
Antal anslutningar	1
Poltal	37
Anslutningsfrekvens	> 500
Delning	2,77 mm

Anslutning 2

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	7 mm
Skruvgänga	M3
Poltal	38
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 ... 1,5 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)

FLKM-D37 SUB/S - Anslutningsmodul



2281115

E-nummer: 2911703

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2281115>

	0,5 mm² ... 0,5 mm² (TWIN-trådändhylsa med plasthylsa)
Ledarare AWG	24 ... 12
Åtdragningsmoment	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Delning	5,08 mm

Signalering

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

Mått

Artikelmått

Bredd	101,15 mm
Höjd	77 mm
Djup	57,47 mm

Materialuppgifter

Färg	grön (RAL 6021)
Isolationsmaterial kåpa	Polyamid 6 grön

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	DIN-skenemontage
Monteringsläge	valfri

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

FLKM-D37 SUB/S - Anslutningsmodul



2281115

E-nummer: 2911703

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2281115>

från respektive tredjepartstillverkare följas.

FLKM-D37 SUB/S - Anslutningsmodul

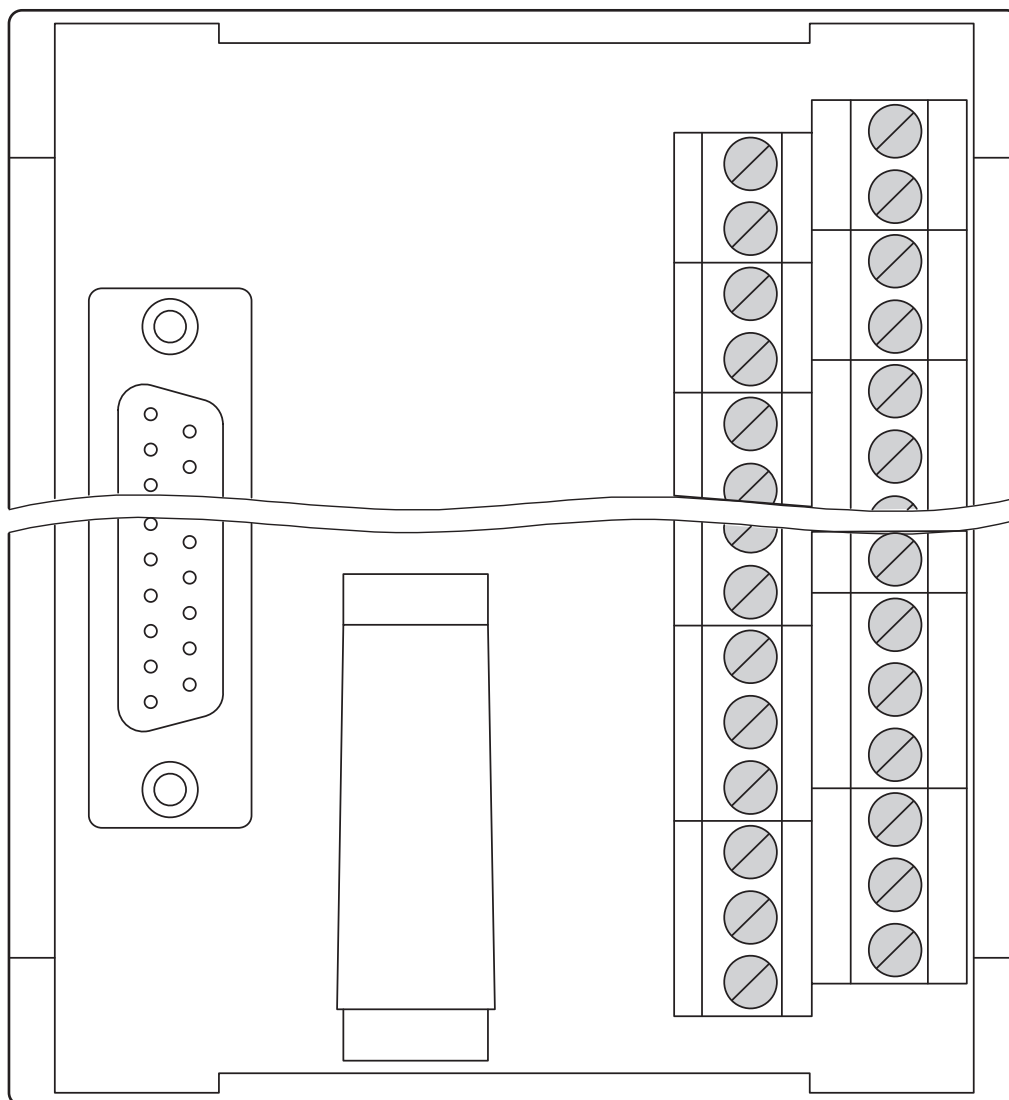
2281115

E-nummer: 2911703

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2281115>

Ritningar

Schematisk ritning



FLKM-D37 SUB/S - Anslutningsmodul

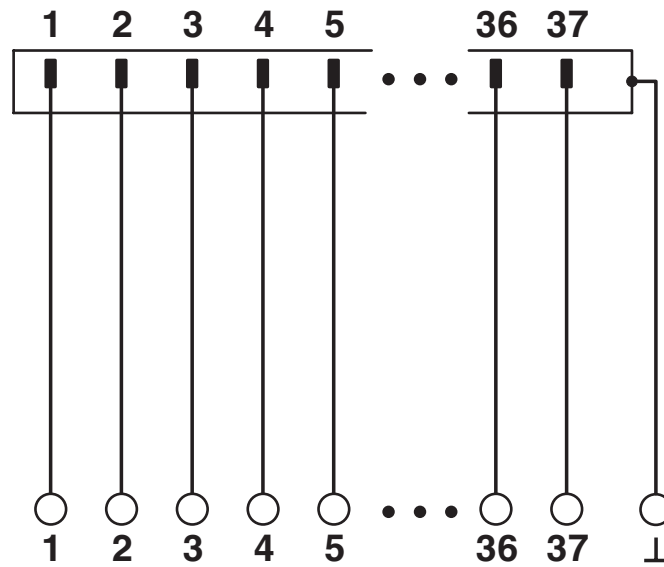
2281115

E-nummer: 2911703

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2281115>



Kopplingsschema



FLKM-D37 SUB/S - Anslutningsmodul



2281115

E-nummer: 2911703

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2281115>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2281115>

 cUL Recognized Godkännande-ID: E118976				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
Field wiring	125 V	2,5 A	30 - 12	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E118976				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
Field wiring	125 V	2,5 A	30 - 12	-

FLKM-D37 SUB/S - Anslutningsmodul



2281115

E-nummer: 2911703

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2281115>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

FLKM-D37 SUB/S - Anslutningsmodul



2281115

E-nummer: 2911703

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2281115>

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