

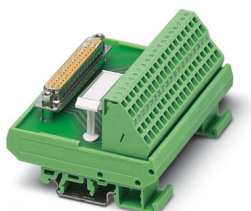
FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Anslutningsmodul



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304050>

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.



Standard 1:1 D-SUB modul, med fjäderkraftanslutning och D-SUB hona, portar 25

Fördelar

- 9-polig ... 50-polig
- Fjäderkraftanslutningsteknik
- Enligt IEC 60807-2
- 1:1-anslutning

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2304050
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK2182
Produktnyckel	DK2182
GTIN	4017918944025
Vikt per styck (inklusive förpackning)	143 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	0,77 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Anslutningsmodul



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304050>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Poltal	25
Antal kanaler	16

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)	$\leq 62,5 \text{ A}$

Luft- och krypträckor

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

Kompatibelt styrsystem ABB S800 I/O

Passande I/O-kort	DI810
	DI811
	DI814
	DI818
	DI830
	DI831
	DI840
	DI885
	DO810
	DO814
	DO818
	DP820
	DO840
	AI810
	AI820
	AI830
	AI835
	AI845
	AO810
	AO820
	AO845

FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Anslutningsmodul



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304050>

Anslutningsdata

Anslutning 1 (styrsystems nivå)

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 (fält nivå)

Anslutningstyp	Fjäderkraftanslutning
Avisoleringslängd	7 mm
Poltal	26
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 4 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 ... 1,5 mm ² (Trådändhylsor med plasthylsor)
Ledarare AWG	24 ... 12
Delning	5,08 mm

Signalering

Statusindikering	nej
Statusindikering finns	nej

Mått

Artikelmått

Bredd	78,75 mm
Höjd	77 mm
Djup	51,27 mm

Materialuppgifter

Färg	grön (RAL 6021)
Isolationsmaterial kåpa	PVC

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

FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Anslutningsmodul



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304050>

Godkännanden

UKCA

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

Standarder och bestämmelser

Luft- och krypsträckor

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

Montering

Monteringssätt	DIN-skenemontage
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.
----------------	---

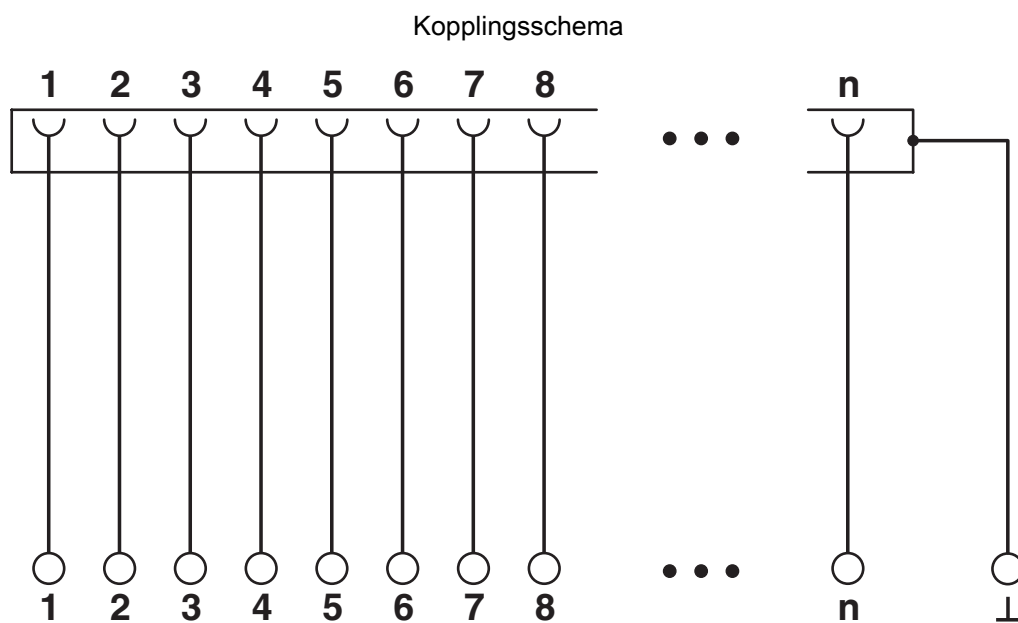
FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Anslutningsmodul

2304050

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304050>



Ritningar



FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Anslutningsmodul



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304050>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304050>

 cUL Recognized Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	125 V	2,5 A	-	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	125 V	2,5 A	-	-

FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Anslutningsmodul



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304050>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

FLKM-D25 SUB/B/ZFKDS - Anslutningsmodul



2304050

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2304050>

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