

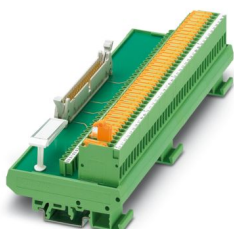
FLKM 50/KDS3-MT/PLC - Passiv modul



2289531

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2289531>

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 anslutningsmodul, för 32 kanaler, med frånskiljbara plintar och mäthylsor för fältsidan

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2289531
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK2181
Produktnyckel	DK2181
GTIN	4017918057619
Vikt per styck (inklusive förpackning)	478,6 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	365,06 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

FLKM 50/KDS3-MT/PLC - Passiv modul



2289531

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2289531>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Produktfamilj	VARIOFACE
Poltal	50
Antal kanaler	32
Driftsätt	100 % ED

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypsträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmutningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Max. godkänd driftspänning	60 V DC
Max. tillåten ström	1 A (per serie)
Max. tillåten summaström	2 A

Luft- och krypsträckor

Märkisolationsspänning	63 V
Märkstötspänning	0,6 kV

Kompatibelt styrsystem SIEMENS S7-400

Passande I/O-kort	6ES7421-1BL01-0AA0
	6ES7422-1BL00-0AA0
	6ES7422-7BL00-0AB0

Kompatibelt styrsystem ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Passande I/O-kort	1756-IB32
	1756-OB32

Kompatibelt styrsystem ALLEN-BRADLEY PLC 5

Passande I/O-kort	1771 IBN
	1771 OBN

Kompatibelt styrsystem HONEYWELL Experion PKS C200

Passande I/O-kort	TC-IDD 321
	TC-ODD 321

Kompatibelt styrsystem MITSUBISHI MELSEC Q

Passande I/O-kort	QX81
	QY81P

Kompatibelt styrsystem SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM

Passande I/O-kort	DDI 353
	DDI 853

FLKM 50/KDS3-MT/PLC - Passiv modul



2289531

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2289531>

	DAI 353
	DAI 453
	DDO 353

Kompatibelt styrsystem SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Passande I/O-kort	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7321-1BL00-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP

Anslutningsdata

Fältnivå

Anslutningstyp	skruvanslutning med fränskiljarkniv
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
Ledararea styv	0,2 mm² ... 4 mm²
Ledararea flexibel	0,2 mm² ... 4 mm²
Ledarare AWG	24 ... 12

Styrnivå

Anslutningstyp	IDC/FLK-stiftlist
Antal anslutningar	1
Poltal	50
Delning	2,54 mm

Signalering

Statusindikering	nej
Statusindikering finns	nej

Mått

Artikelmått

Bredd	214 mm
Höjd	90 mm
Djup	61 mm

Materialuppgifter

Färg	grön (RAL 6021)
Isolationsmaterial kåpa	Polyamid 6.6 grön

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass	IP20
Kapslingsklass (Monteringsställe)	≥ IP54 (Monteringsställe)
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 krypträckor

Normer/föreskrifter	DIN EN 50178
---------------------	--------------

Montering

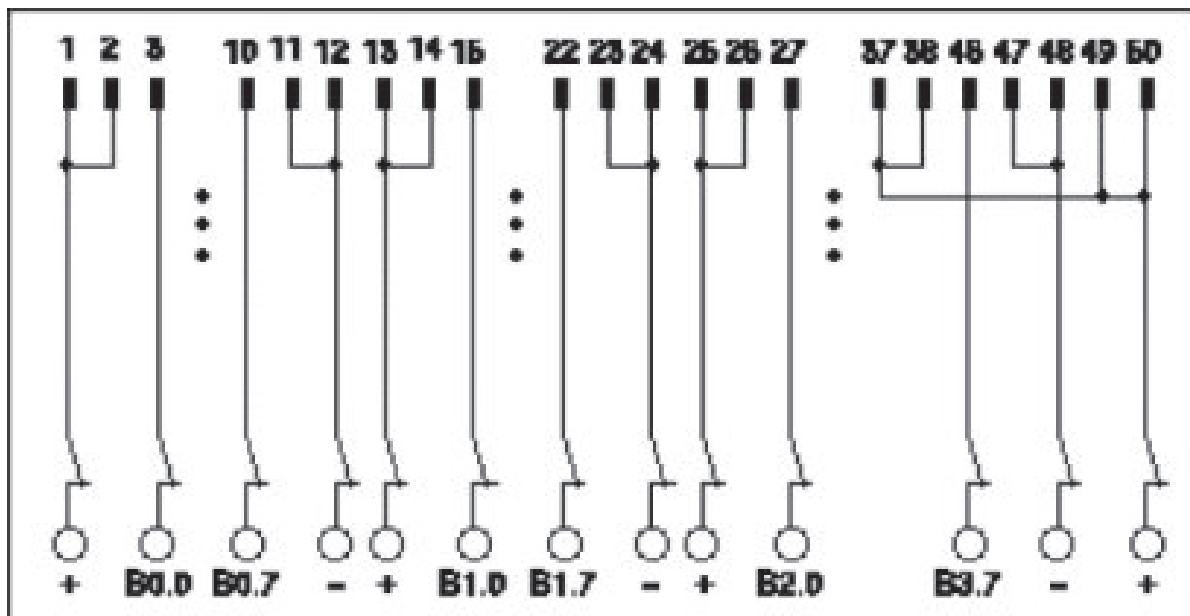
Monteringssätt	DIN-skenemontage
Montageanvisning	monteras utan avstånd
Monteringsläge	valfri

Anmärkning

Drifthanvisning	Minst en funktionsisolering ska användas mot intilliggande moduler (i DIN-skenans riktning). Om tillämpningen ställer högre krav på isoleringen (basisolering eller förstärkt isolering) ska detta realiseras genom lämpliga åtgärder (t. ex. isoleringsplattor).
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 från respektive tredjepartstillverkare följas.

Ritningar

Kopplingsschema



FLKM 50/KDS3-MT/PLC - Passiv modul



2289531

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2289531>

Klassifikationer

ETIM

ETIM 8.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

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

FLKM 50/KDS3-MT/PLC - Passiv modul



2289531

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2289531>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(c)

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)
--	-----------------------------

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