

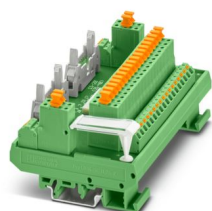
FLKM-2FLK14/FKDSP-MT/DIL/HF/S7 - Passiv modul



2296883

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296883>

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-kopplingsmodul för Siemens SIMATIC® S7-300, med SIMATIC®-specifik märkning (1 - 20) och ytterligare 18 anslutningsplintar (pluspotential). Flera plintpunkter kan kopplas ihop via en omkopplare.

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2296883
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK218S
Produktnyckel	DK218S
GTIN	4017918729448
Vikt per styck (inklusive förpackning)	234,2 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	231,1 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Produktfamilj	VARIOFACE
Driftsätt	100 % ED

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmutsningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Driftspänning (AC)	≤ 30 V AC
Driftspänning (DC)	≤ 30 V DC
Ström (per förgrening)	≤ 1 A
Ström (Spänningsmatning)	≤ 3 A

Luft- och krypträckor

Märkisolationsspänning	63 V
Märkstötspänning	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Kompatibelt styrsystem SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Passande I/O-kort	6ES7331-7KF02-0AB0
-------------------	--------------------

Anslutningsdata

Anslutning 1 (styrsystemsnivå)

Anslutning enligt norm	IEC 60603-13
Anslutningstyp	IDC/FLK-stiftlist
Antal anslutningar	2
Poltal	14
Anslutningsfrekvens	> 50
Delning	2,54 mm

Anslutning 2 (fältnivå)

Anslutningstyp	Push-in fjäderkraftanslutning
Avisoleringslängd	10 mm
Antal anslutningar	1
Poltal	18
Ledararea styv	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Ledararea flexibel	0,2 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Trådändhylsor med plasthylsor)
Ledarare AWG	24 ... 16
Delning	5,08 mm

2296883

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296883>

Anslutning 3 (fältnivå)

Anslutningstyp	Kretskortsplint
Konstruktion	Frånskiljarpropp för kretskort
Antal anslutningar	1
Poltal	18
Delning	5,08 mm

Anslutning 4 (försörjning)

Anslutningstyp	Push-in fjäderkraftanslutning
Antal anslutningar	2
Poltal	2
Ledararea styv	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Ledararea flexibel	0,2 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Ändhylsa utan plasthylsa)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Trådändhylsor med plasthylsor)
Ledarare AWG	24 ... 16
Delning	5,08 mm

Anslutning 5 (försörjning)

Anslutningstyp	Kretskortsplint
Konstruktion	Frånskiljarpropp för kretskort
Antal anslutningar	2
Poltal	2

Mått

Artikelmått

Bredd	123,5 mm
Höjd	77 mm
Djup	57,17 mm

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass (Modul)	IP00
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

2296883

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296883>

Luft- och krypträckor

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

Montering

Monteringssätt	DIN-skenemontage
Monteringsläge	valfri

Anmärkning

Drifanvisning	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.
---------------	---

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

2296883

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2296883>

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