

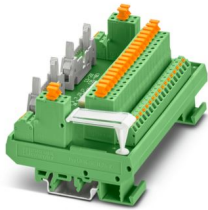
FLKM-2FLK14/FKDSP-MT/DIL/HF/S7 - Passief module



2296883

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2296883>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



VARIOFACE-interfacemodul voor Siemens SIMATIC® S7-300, met SIMATIC®-specifieke markering (1 - 20) en 18 extra aansluitklemmen (pluspotentiaal). Via een schakelaar kunnen verschillende klempunten worden overbrugd.

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2296883
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DK218S
Productcode	DK218S
GTIN	4017918729448
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	234,2 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	231,1 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	DE

FLKM-2FLK14/FKDSP-MT/DIL/HF/S7 - Passief module



2296883

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2296883>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Interfacemodulaal
Productfamilie	VARIOFACE
Bedrijfstoestand	100 % ED

Isolatie-eigenschappen: lucht- en kruipwegen

Isolatie	functie-isolatie
Overspanningscategorie	II
Vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

bedrijfsspanning (AC)	≤ 30 V AC
bedrijfsspanning (DC)	≤ 30 V DC
stroom (per kanaal)	≤ 1 A
stroom (Voeding)	≤ 3 A

lucht- en kruipwegen

Nominale isolatiespanning	63 V
test-stootspanning	0,6 kV (1,2 / 50 μ s)

ondersteunde besturing SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Geschikte I/O-kaart	6ES7331-7KF02-0AB0
---------------------	--------------------

aansluitgegevens

Aansluiting 1 (besturingsniveau)

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60603-13
Aansluitmethode	IDC/FLK-pin header
Aantal Aansluitingen	2
aantal polen	14
steekcycli	> 50
Rastermaat	2,54 mm

Aansluiting 2 (veldniveau)

Aansluitmethode	Push-in-veerdrukaansluiting
Striplengte	10 mm
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	18
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 1,5 mm ² 0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Adereindhuls zonder kunststofhuls) 0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Adereindhulzen met kunststofhuls)
Aderdoorsnede AWG	24 ... 16
Rastermaat	5,08 mm

FLKM-2FLK14/FKDSP-MT/DIL/HF/S7 - Passief module



2296883

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2296883>

Aansluiting 3 (veldniveau)

Aansluitmethode	printplaatklem
bouwvorm	Printscheidingstekers
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	18
Rastermaat	5,08 mm

Aansluiting 4 (voeding)

Aansluitmethode	Push-in-veerdrukaansluiting
Aantal Aansluitingen	2
aantal polen	2
Aderdoorsnede massief	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Adereindhuls zonder kunststofhuls)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Adereindhulzen met kunststofhuls)
Aderdoorsnede AWG	24 ... 16
Rastermaat	5,08 mm

Aansluiting 5 (voeding)

Aansluitmethode	printplaatklem
bouwvorm	Printscheidingstekers
Aantal Aansluitingen	2
aantal polen	2

Afmetingen

Artikelafmetingen

Breedte	123,5 mm
Hoogte	77 mm
diepte	57,17 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse (Module)	IP00
beschermklasse (Inbouwpositie)	≥ IP54
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 50 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-20 °C ... 70 °C
hoogtepositie	≤ 2000 m

Toelatingen

UKCA

Certificaat	UKCA-conform
-------------	--------------

Normen en bepalingen

FLKM-2FLK14/FKDSP-MT/DIL/HF/S7 - Passief module



2296883

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2296883>

lucht- en kruipwegen

normen / bepalingen

EN IEC 60664-1

Montage

montagetechniek

Railmontage

Inbouwpositie

willekeurig

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening

Voor het beoogde gebruik moeten de instructies uit de installatierichtlijn (zie downloads) worden nageleefd. Voor toepassingen of gebruik met producten van derden moeten de specificaties, veiligheidsinformatie en waarschuwingen van de desbetreffende fabrikant ook worden nageleefd.

FLKM-2FLK14/FKDSP-MT/DIL/HF/S7 - Passief module



2296883

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2296883>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

FLKM-2FLK14/FKDSP-MT/DIL/HF/S7 - Passief module



2296883

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2296883>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl