

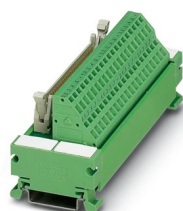
UM 45-FLK50/ZFKDS/S7-300 - Interfacemodul



2968111

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2968111>

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 speciale SIMATIC®-codering (1 - 40), veerdrukaansluiting, moduulbreedte: 126 mm

Uw voordelen

- Numerieke codering (1-40)
- Speciaal voor S7 300

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2968111
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DK21AS
Productcode	DK21AS
Cataloguspagina	Pagina 253 (IF-2011)
GTIN	4017918423131
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	143,2 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	143,17 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Interfacemodul
Productfamilie	VARIOFACE
aantal polen	50
aantal kanalen	2
	4
	6
	8
	16
	32

Isolatie-eigenschappen: lucht- en kruipwegen

Isolatie	functie-isolatie
Overspanningscategorie	II
Vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

bedrijfsspanning (AC)	≤ 30 V AC
bedrijfsspanning (DC)	≤ 60 V DC
stroom (per kanaal)	≤ 1 A
stroom (Voeding per byte)	≤ 2 A

lucht- en kruipwegen

Nominale isolatiespanning	50 V
test-stootspanning	0,5 kV (1,2 / 50 µs)

ondersteunde besturing SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Geschikte I/O-kaart	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7321-1BL00-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0
	6ES7331-7NF00-0AB0
	6ES7331-7PF01-0AB0
	6ES7331-7PF11-0AB0
	6ES7350-2AH01-0AE0
	6ES7357-4AH01-0AE0
	CPU 314C-2DP
	6ES7332-5HF00-0AB0
	6ES7331-7NF10-0AB0
	6ES7331-1KF01-0AB0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP

UM 45-FLK50/ZFKDS/S7-300 - Interfacemodul



2968111

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2968111>

ondersteunde besturing ALLEN-BRADLEY PLC 5

Geschikte I/O-kaart	1771 OBN
---------------------	----------

aansluitgegevens

Aansluiting 1 (besturingsniveau)

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60603-13
Aansluitmethode	IDC/FLK-pin header
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	50
steekcycli	> 50
Rastermaat	2,54 mm

Aansluiting 2 (veldniveau)

Aansluitmethode	Veerdrukaansluiting
Striplengte	7,5 mm
aantal polen	40
Aderdoorsnede massief	0,2 mm² ... 2,5 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 ... 14
Rastermaat	5,08 mm

Signalering

statusindicatie aanwezig	nee
--------------------------	-----

Afmetingen

Artikelaafmetingen

Breedte	125 mm
Hoogte	45 mm
diepte	50,9 mm

Materiaal

Kleur	groen (RAL 6021)
isolatiemateriaal behuizingen	PVC

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

lucht- en kruipwegen

normen / bepalingen	EN IEC 60664-1
---------------------	----------------

Montage

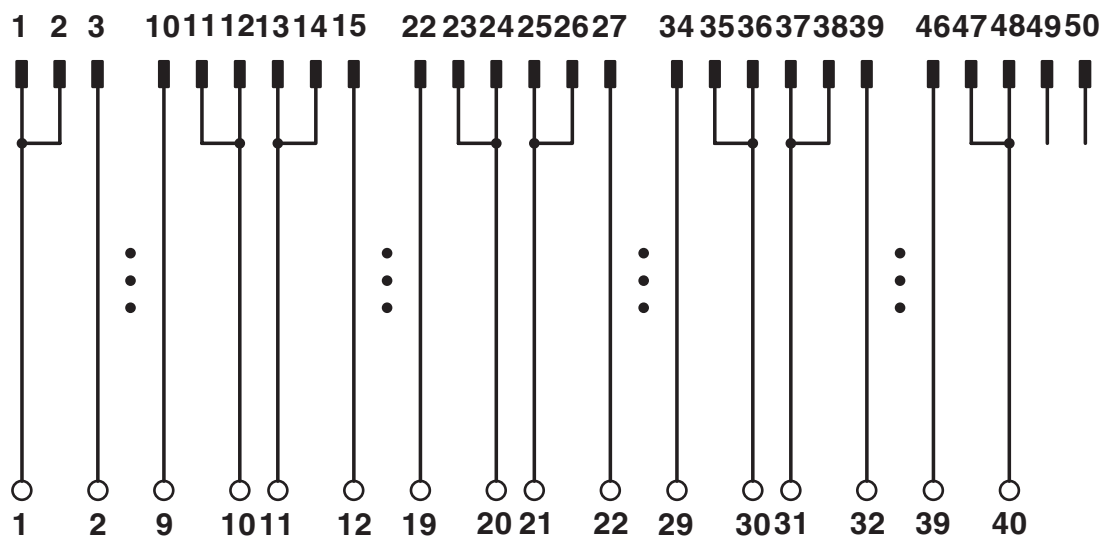
montagetechniek	Railmontage
inbouwpositie	willekeurig

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.
------------------------------	---

Tekeningen

schakelschema



Aansluitschema UM 45-FLK50/ZFKDS/S7-300

UM 45-FLK50/ZFKDS/S7-300 - Interfacemodul



2968111

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2968111>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
-------------	----------

ETIM

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

UNSPSC

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

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 %
--	---