

UM 45-FLK50/S7-300 - Passief module



2304610

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2304610>

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), schroefaansluiting, moduulbreedte: 126 mm

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2304610
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	DK21AS
Productcode	DK21AS
GTIN	4017918980924
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	133,3 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	133 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	DE

UM 45-FLK50/S7-300 - Passief module



2304610

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2304610>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Interfacemoduu
Productfamilie	VARIOFACE
aantal polen	50

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)	≤ 2 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	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

ondersteunde besturing ALLEN-BRADLEY PLC 5

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

aansluitgegevens

Aansluiting 1 (besturingsniveau)

UM 45-FLK50/S7-300 - Passief module



2304610

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2304610>

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	schroefaansluiting
Striplengte	6 mm
schroefdraad	M3
aantal polen	40
Aderdoorsnede massief	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Aderdoorsnede massief (2 aders met dezelfde doorsnede)	0,14 mm² ... 0,75 mm²
Aderdoorsnede soepel	0,14 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1 mm² (Adereindhuls zonder kunststofhuls)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Adereindhulzen met kunststofhuls)
aderdoorsnede soepel (2 aders met dezelfde doorsnede)	0,14 mm² ... 0,75 mm²
	0,25 mm² ... 0,5 mm² (Adereindhuls zonder kunststofhuls)
	0,5 mm² ... 1 mm² (TWIN-adereindhuls met kunststofhuls)
Aderdoorsnede AWG	26 ... 16
Aanhaalmoment	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Rastermaat	5,08 mm

Signalering

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

Afmetingen

Artikelafmetingen

Breedte	124,8 mm
Hoogte	45 mm
diepte	50,31 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

UM 45-FLK50/S7-300 - Passief module



2304610

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2304610>

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

UM 45-FLK50/S7-300 - Passief module

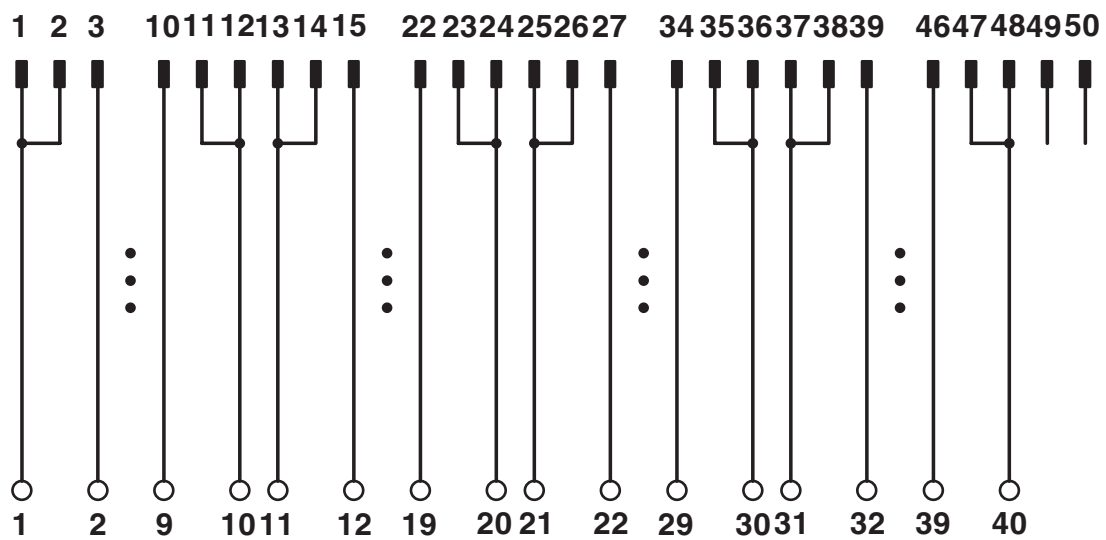


2304610

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2304610>

Tekeningen

schakelschema



Aansluitschema UM 45-FLK50/S7-300

UM 45-FLK50/S7-300 - Passief module



2304610

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2304610>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

UM 45-FLK50/S7-300 - Passief module



2304610

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2304610>

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

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