

UM 45-FLK50/S7-300 - Passivmodul

2304610

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2304610>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



VARIOFACE-Übergabemodul für Siemens SIMATIC® S7-300, mit SIMATIC®-spezifischer Beschriftung (1 - 40), Schraubanschluss, Modulbreite: 126 mm

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2304610
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK21AS
GTIN	4017918980924
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	133,3 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	133 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

UM 45-FLK50/S7-300 - Passivmodul



2304610

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2304610>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Produktfamilie	VARIOFACE
Polzahl	50

Isolationseigenschaften: Luft- und Kriechstrecken

Isolierung	Funktionsisolierung
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung (AC)	≤ 30 V AC
Betriebsspannung (DC)	≤ 60 V DC
Strom (je Zweig)	≤ 1 A
Strom (Spannungseinspeisung)	≤ 2 A

Luft- und Kriechstrecken

Bemessungsisolationsspannung	63 V
Bemessungsstoßspannung	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Unterstützte Steuerung SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Passende I/O-Karte	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

Unterstützte Steuerung ALLEN-BRADLEY PLC 5

Passende I/O-Karte	1771 OBN
--------------------	----------

Anschlussdaten

Anschluss 1 (Steuerungsebene)

UM 45-FLK50/S7-300 - Passivmodul



2304610

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2304610>

Anschluss gemäß Norm	IEC 60603-13
Anschlussart	IDC/FLK-Stiftleiste
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	50
Steckzyklen	> 50
Rastermaß	2,54 mm

Anschluss 2 (Feldebene)

Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	6 mm
Schraubengewinde	M3
Polzahl	40
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr (2 Leiter gleichen Querschnitts)	0,14 mm ² ... 0,75 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm ² ... 1,5 mm ² 0,25 mm ² ... 1 mm ² (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse) 0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)
Leiterquerschnitt flexibel (2 Leiter gleichen Querschnitts)	0,14 mm ² ... 0,75 mm ² 0,25 mm ² ... 0,5 mm ² (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse) 0,5 mm ² ... 1 mm ² (TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse)
Leiterquerschnitt AWG	26 ... 16
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Rastermaß	5,08 mm

Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	nein
-------------------------	------

Maße

Artikelabmessungen

Breite	124,8 mm
Höhe	45 mm
Tiefe	50,31 mm

Materialangaben

Farbe	grün (RAL 6021)
Isolierstofftyp Gehäuse	PVC

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart (Modul)	IP00
Schutzart (Einbauort)	≥ IP54
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C
Höhenlage	≤ 2000 m

UM 45-FLK50/S7-300 - Passivmodul



2304610

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2304610>

Zulassungen

UKCA

Zertifikat	UKCA-konform
------------	--------------

Normen und Bestimmungen

Luft- und Kriechstrecken

Normen/Bestimmungen	EN IEC 60664-1
---------------------	----------------

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch sind die Vorgaben der Installationsrichtlinie (siehe Downloads) einzuhalten. Bei Anwendungen oder Einsatz mit Fremdprodukten, müssen zusätzlich die Vorgaben, Sicherheits- und Warnhinweise des jeweiligen Fremdherstellers erfüllt werden.
---------------------	---

UM 45-FLK50/S7-300 - Passivmodul

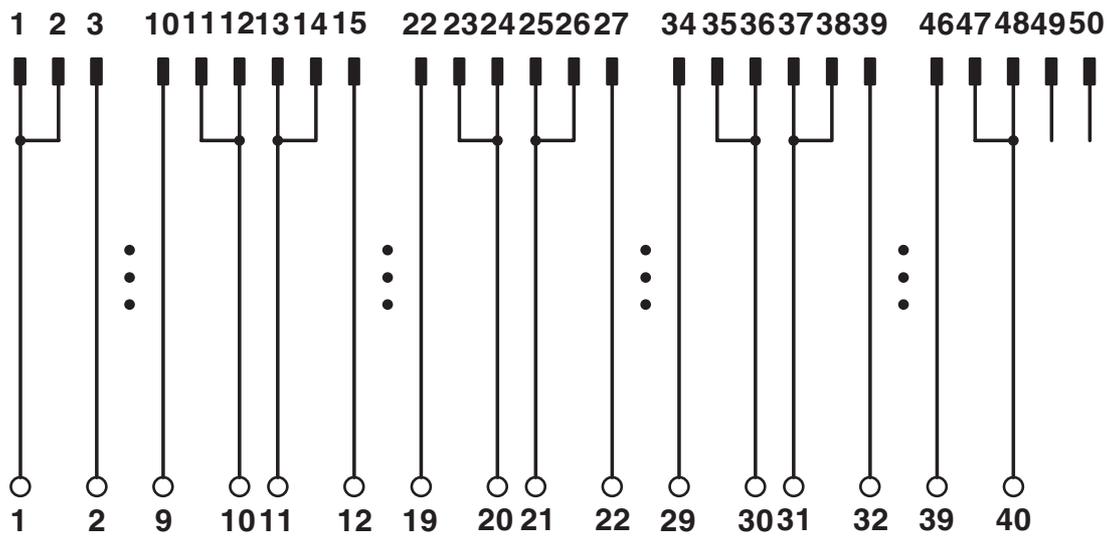


2304610

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2304610>

Zeichnungen

Schaltplan



Anschlussbild UM 45-FLK50/S7-300

UM 45-FLK50/S7-300 - Passivmodul



2304610

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2304610>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--