

FLKM-M12/F/5P/SCO - Übergabemodul

2903610

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2903610>

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-Modul, mit Federkraftanschlussklemmen und M12-SAC-Buchse, 5-polig



Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2903610
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK2A89
GTIN	4046356753043
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	53,922 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	52,28 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Produktfamilie	VARIOFACE
Polzahl	5

Isolationseigenschaften: Luft- und Kriechstrecken

Isolierung	Funktionsisolierung
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung (AC)	≤ 30 V AC
Betriebsspannung (DC)	≤ 30 V DC
Strom (je Zweig)	≤ 4 A

Luft- und Kriechstrecken

Bemessungsisolationsspannung	50 V
Bemessungsstoßspannung	0,5 kV (1,2 / 50 µs)

Anschlussdaten

Anschluss 1

Anschluss gemäß Norm	IEC 61076-2-101
Anschlussart	Buchse
Bauform	M12
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	5

Anschluss 2

Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	7,5 mm
Polzahl	6
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 14
Rastermaß	5,08 mm

Signalisierung

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

Maße

FLKM-M12/F/5P/SCO - Übergabemodul



2903610

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2903610>

Artikelabmessungen

Breite	26 mm
Höhe	89,6 mm
Tiefe	60,5 mm

Materialangaben

Farbe	grün (RAL 6021)
-------	-----------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart (Modul)	IP00
Schutzart (Einbauort)	≥ IP54
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C
Höhenlage	≤ 2000 m

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

FLKM-M12/F/5P/SCO - Übergabemodul



2903610

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2903610>

Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2903610>

 cUL Recognized Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	24 V	4 A	-	-

 UL Recognized Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	24 V	4 A	-	-

FLKM-M12/F/5P/SCO - Übergabemodul



2903610

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2903610>

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
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

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.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	419b8be7-6371-43d2-9dfb-3f6aa5388c88

EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	0,347 kg CO2e
---------	---------------