

# FLKM-M12/F/5P/SCO - Module interface



2903610

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903610>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

Module VARIOFACE, avec blocs de jonction à raccordement à ressort et connecteur femelle M12-SAC, 5 pôles



## Données commerciales

Référence	2903610
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	CK225Y
Product key	CK225Y
GTIN	4046356753043
Poids par pièce (emballage compris)	53,922 g
Poids par pièce (hors emballage)	52,28 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Module de transmission
Gamme de produits	VARIOFACE
Nombre de pôles	5

### Propriétés d'isolation

Isolant	Isolation fonctionnelle
---------	-------------------------

### Propriétés d'isolation: Distances dans l'air et lignes de fuite

Isolant	Isolation fonctionnelle
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

### Propriétés électriques

Tension de service (AC)	≤ 30 V AC
Tension de service (DC)	≤ 30 V DC
Courant (par branche)	≤ 4 A

### Distances dans l'air et lignes de fuite

Tension d'isolement assignée	50 V
Tension de choc assignée	0,5 kV (1,2 / 50 µs)

## Caractéristiques de raccordement

### Raccordement 1

Connexion selon la norme	CEI 61076-2-101
Type de raccordement	Connecteur femelle
Type	M12
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	5

### Raccordement 2

Type de raccordement	Raccordement à ressort
Longueur à dénuder	7 mm
Nombre de pôles	6
Section de conducteur rigide	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple	0,2 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Section conduct. AWG	24 ... 14

## Signalisation

Présence d'un affichage d'état	Non
--------------------------------	-----

## Dimensions

### Dimensions de l'article

# FLKM-M12/F/5P/SCO - Module interface



2903610

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903610>

Largeur	26 mm
Hauteur	89,6 mm
Profondeur	60,5 mm

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection (Module)	IP00
Indice de protection (Emplacement de montage)	≥ IP54
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 55 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Altitude	≤ 2000 m

## Homologations

### UKCA

Certificat	Conformité UKCA
------------	-----------------

## Normes et spécifications

### Distances dans l'air et lignes de fuite

Normes/Prescriptions	EN IEC 60664-1
----------------------	----------------

## Montage

Type de montage	Montage sur profilé
Emplacement pour le montage	indifférent

## Remarques

Généralités	Pour une utilisation conforme, il convient de respecter les prescriptions de la directive d'installation (voir Téléchargements). En cas d'application ou d'utilisation avec des produits d'autres fabricants, il faut en outre respecter les prescriptions, les consignes de sécurité et avertissements du fabricant tiers concerné.
-------------	--


# FLKM-M12/F/5P/SCO - Module interface



2903610

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903610>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903610>

 <b>cUL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: FILE E 238705				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $mm^2$
	24 V	4 A	-	-

 <b>UL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: FILE E 238705				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $mm^2$
	24 V	4 A	-	-

**cULus Recognized**

# FLKM-M12/F/5P/SCO - Module interface



2903610

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903610>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# FLKM-M12/F/5P/SCO - Module interface



2903610

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903610>

## Conformité environnementale

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

Phoenix Contact 2023 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)