

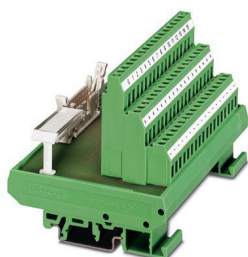
FLKMS 20/16IM - Module interface



2282046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2282046>

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, se monte sur profilé NS 35/7,5 ou NS 32, pour raccorder 16 détecteurs de proximité

Données commerciales

Référence	2282046
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	CK2212
Product key	CK2212
GTIN	4017918055134
Poids par pièce (emballage compris)	273,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	273,4 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
Mode de fonctionnement	100 % ED

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)	≤ 60 V DC
Courant (par branche)	≤ 1 A

Distances dans l'air et lignes de fuite

Tension d'isolement assignée	63 V
Tension de tenue aux chocs assignée	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Caractéristiques de raccordement

Raccordement 1 (niveau de commande)

Connexion selon la norme	CEI 60603-13
Type de raccordement	IDC/FLK connecteur mâle
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	20
Cycles d'enfichage	> 50
Pas	2,54 mm

Raccordement 2 (niveau terrain)

Type de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	8 mm
Filetage vis	M3
Nombre de pôles	52
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 4 mm²
Section de conducteur souple	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Section conduct. AWG	24 ... 12

Dimensions

Dimensions de l'article

FLKMS 20/16IM - Module interface



2282046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2282046>

Largeur	112,5 mm
Hauteur	70,5 mm
Profondeur	77 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 ... 50 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Altitude	≤ 2000 m

Normes et spécifications

Distances dans l'air et lignes de fuite

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

Montage

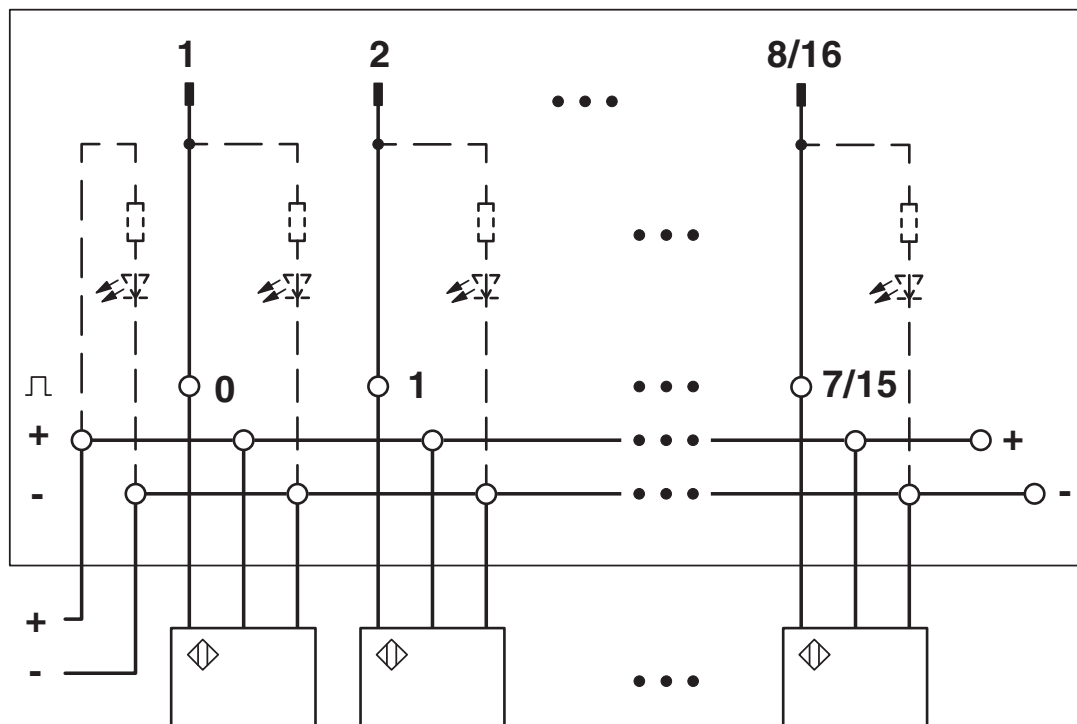
Type de montage	Montage sur profilé
Emplacement pour le montage	indifférent

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

Dessins

Schéma de connexion



2282046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2282046>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

ETIM 8.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

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

Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

Phoenix Contact 2024 © - 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