

FLKM 20/ZFKDS - Module interface



2302913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302913>

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.

Standard 1:1 module FLK, connexion à ressort et connecteur pour câble en nappe, 20 pôles



Données commerciales

Référence	2302913
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CK2212
Product key	CK2212
Page catalogue	Page 302 (IF-2011)
GTIN	4017918941437
Poids par pièce (emballage compris)	113,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	83,57 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	20

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 à ressort
Nombre de pôles	20
Section de conducteur rigide	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Section de conducteur souple	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Section conduct. AWG	24 ... 12

Signalisation

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

Dimensions

Dimensions de l'article

FLKM 20/ZFKDS - Module interface



2302913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302913>

Largeur	56,25 mm
Hauteur	77 mm
Profondeur	52,34 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.
-------------	--

FLKM 20/ZFKDS - Module interface

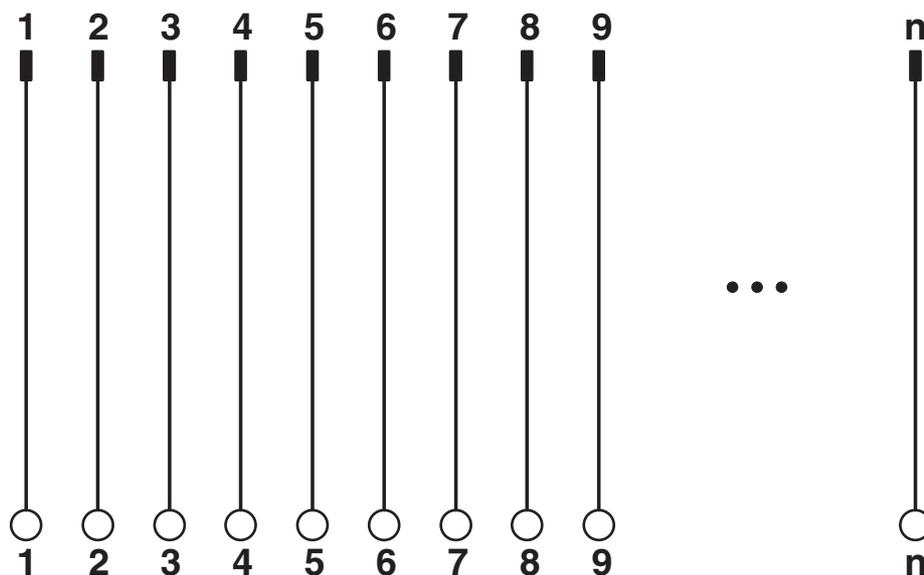
2302913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302913>



Dessins

Schéma de connexion



2302913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302913>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

FLKM 20/ZFKDS - Module interface



2302913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302913>

Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

FLKM 20/ZFKDS - Module interface

2302913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302913>



Accessoires

FLK EZ-DR.../.../... - Câble

2295059

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2295059>

Câble rond, préconfectionné, non blindé, longueur de câble variable



FLK 20/EZ-DR/ 50KONFEK - Câble

2296391

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296391>

Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); longueur de câble: 0,5 m



FLKM 20/ZFKDS - Module interface

2302913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302913>



FLK 20/EZ-DR/ 100KONFEK - Câble

2296401

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296401>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); longueur de câble: 1 m

FLK 20/EZ-DR/ 150KONFEK - Câble

2296472

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296472>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); longueur de câble: 1,5 m

FLKM 20/ZFKDS - Module interface

2302913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302913>



FLK 20/EZ-DR/ 200KONFEK - Câble

2296485

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296485>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); longueur de câble: 2 m

FLK 20/EZ-DR/ 300KONFEK - Câble

2296498

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296498>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); longueur de câble: 3 m

FLKM 20/ZFKDS - Module interface

2302913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302913>



FLK 20/EZ-DR/ 400KONFEK - Câble

2296508

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296508>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); longueur de câble: 4 m

FLK 20/EZ-DR/ 800KONFEK - Câble

2296524

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296524>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); longueur de câble: 8 m

FLKM 20/ZFKDS - Module interface

2302913

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302913>



FLK 20/EZ-DR/1000KONFEK - Câble

2296537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296537>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 20-pôles); longueur de câble: 10 m

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