

FLKM 14/ZFKDS - Module interface



2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

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, 14 pôles



Données commerciales

Référence	2302890
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CK2212
Product key	CK2212
Page catalogue	Page 302 (IF-2011)
GTIN	4017918941413
Poids par pièce (emballage compris)	89 g
Poids par pièce (hors emballage)	0,75 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	14

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	14
Cycles d'enfichage	> 50
Pas	2,54 mm

Raccordement 2 (niveau terrain)

Type de raccordement	Raccordement à ressort
Nombre de pôles	14
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 14/ZFKDS - Module interface



2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

Largeur	45 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 14/ZFKDS - Module interface

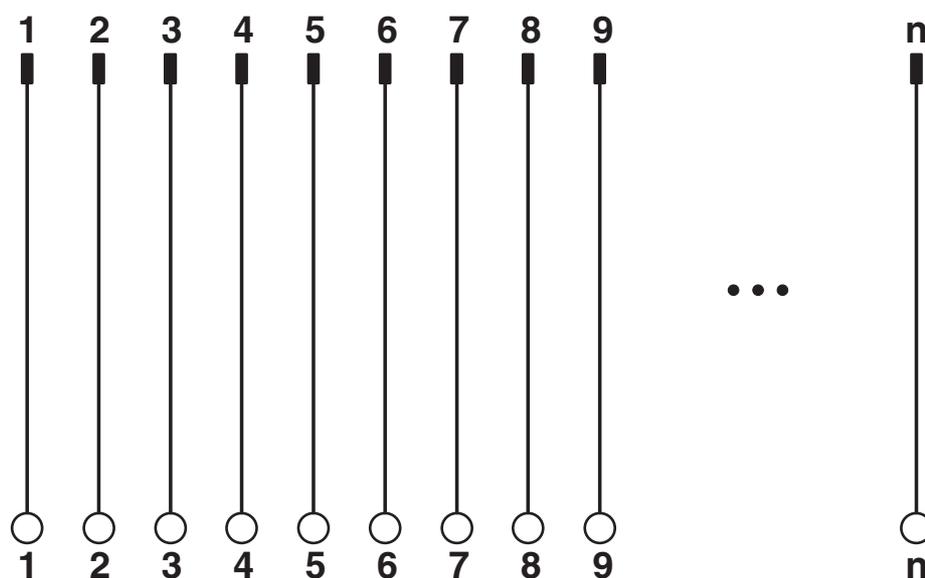
2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>



Dessins

Schéma de connexion



2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

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 14/ZFKDS - Module interface



2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

Conformité environnementale

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

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

Accessoires

FLK EZ-DR.../.../... - Câble

2295059

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

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



FLK EZ-DR-S.../.../... - Câble

2295046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2295046>

Câble rond, préconfectionné, blindé, longueur de câble variable



FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/ 30/KONFEK - Câble

2295729

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2295729>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 0,3 m

FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK - Câble

2288901

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2288901>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 0,5 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>



FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK - Câble

2288914

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2288914>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 1 m

FLK 14/EZ-DR/ 150/KONFEK - Câble

2288927

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2288927>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 1,5 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK - Câble

2288930

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2288930>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 2 m

FLK 14/EZ-DR/ 250/KONFEK - Câble

2288943

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2288943>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 2,5 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>



FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK - Câble

2288956

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2288956>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 3 m

FLK 14/EZ-DR/ 350/KONFEK - Câble

2288969

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2288969>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 3,5 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK - Câble

2288972

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2288972>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 4 m

FLK 14/EZ-DR/ 500/KONFEK - Câble

2290834

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2290834>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 5 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>



FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK - Câble

2290863

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2290863>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 6 m

FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK - Câble

2299563

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299563>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 8 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>



FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK - Câble

2299576

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299576>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 10 m

FLK 14/EZ-DR/HF/ 50/KONFEK - Câble

2305952

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2305952>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 0,5 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/HF/ 100/KONFEK - Câble

2305965

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2305965>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 1 m

FLK 14/EZ-DR/HF/ 150/KONFEK - Câble

2305978

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2305978>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 1,5 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/HF/ 200/KONFEK - Câble

2305981

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2305981>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 2 m

FLK 14/EZ-DR/HF/ 250/KONFEK - Câble

2305994

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2305994>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 2,5 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/HF/ 300/KONFEK - Câble

2304759

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2304759>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 3 m

FLK 14/EZ-DR/HF/ 400/KONFEK - Câble

2304762

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2304762>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 4 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/HF/ 500/KONFEK - Câble

2304717

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2304717>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 5 m

FLK 14/EZ-DR/HF/ 600/KONFEK - Câble

2306003

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2306003>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: 6 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14-EZ-DR-HF/... - Câble

2314040

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314040>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); longueur de câble: variable

FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK/S - Câble

2296977

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296977>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 0,5 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK/S - Câble

2296980

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296980>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 1 m

FLK 14/EZ-DR/ 120/KONFEK/S - Câble

2299071

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299071>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 1,2 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/ 150/KONFEK/S - Câble

2296993

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296993>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 1,5 m

FLK 14/EZ-DR/ 180/KONFEK/S - Câble

2299084

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299084>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 1,8 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK/S - Câble

2297002

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2297002>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 2 m

FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK/S - Câble

2299013

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299013>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 3 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK/S - Câble

2299026

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299026>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 4 m

FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK/S - Câble

2299039

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299039>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 6 m

FLKM 14/ZFKDS - Module interface



2302890

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2302890>

FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK/S - Câble

2299042

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299042>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 8 m

FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK/S - Câble

2299055

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299055>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 14-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); 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