

DFLK 50 - Module interface



2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

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.



Le module d'exécution VARIOFACE réalise une liaison 1:1 entre des blocs de jonction à vis et un connecteur mâle IDC / FLK (2,54 mm, 50 pôles)

Données commerciales

Référence	2280284
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	CK2215
Product key	CK2215
Page catalogue	Page 582 (C-7-2015)
GTIN	4017918054397
Poids par pièce (emballage compris)	155,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	155,4 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
Nombre de pôles	50
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
Courant (Courant total)	≤ 50 A (50 °C)

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	50
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	50
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

DFLK 50 - Module interface



2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

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

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	39,88 mm
Hauteur	143,4 mm
Profondeur	47,14 mm

Indications sur les matériaux

Type d'isolant boîtier	Polyamide 6.6 vert
------------------------	--------------------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection (Module)	IP20
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

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 face arrière
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.
-------------	--

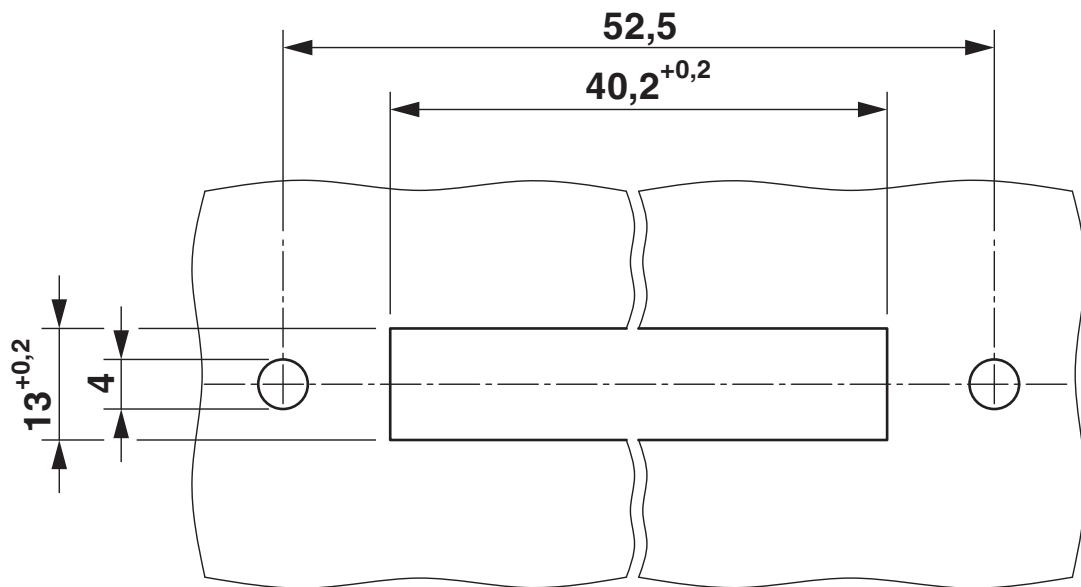
DFLK 50 - Module interface

2280284

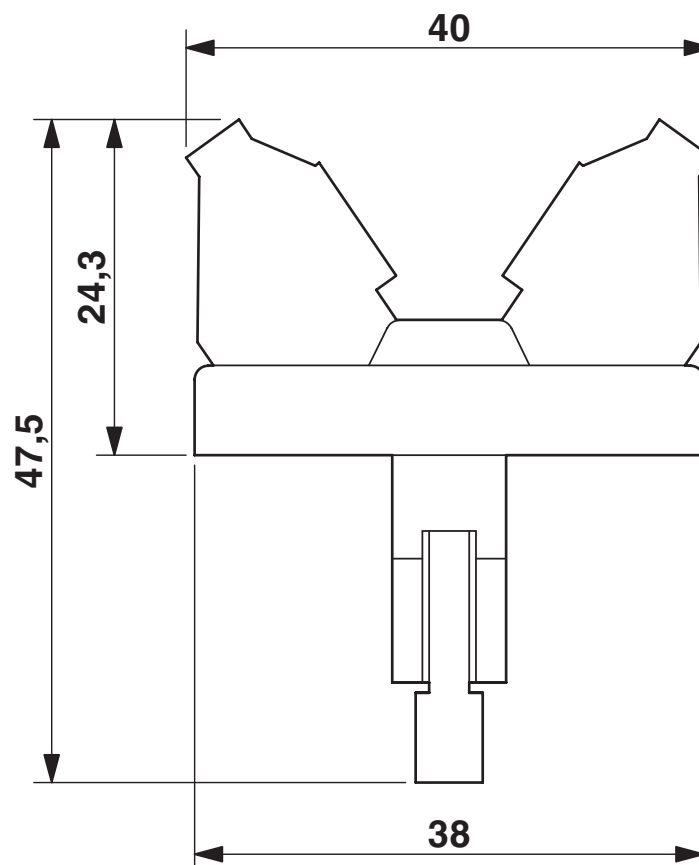
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

Dessins

Dessin coté



Dessin coté



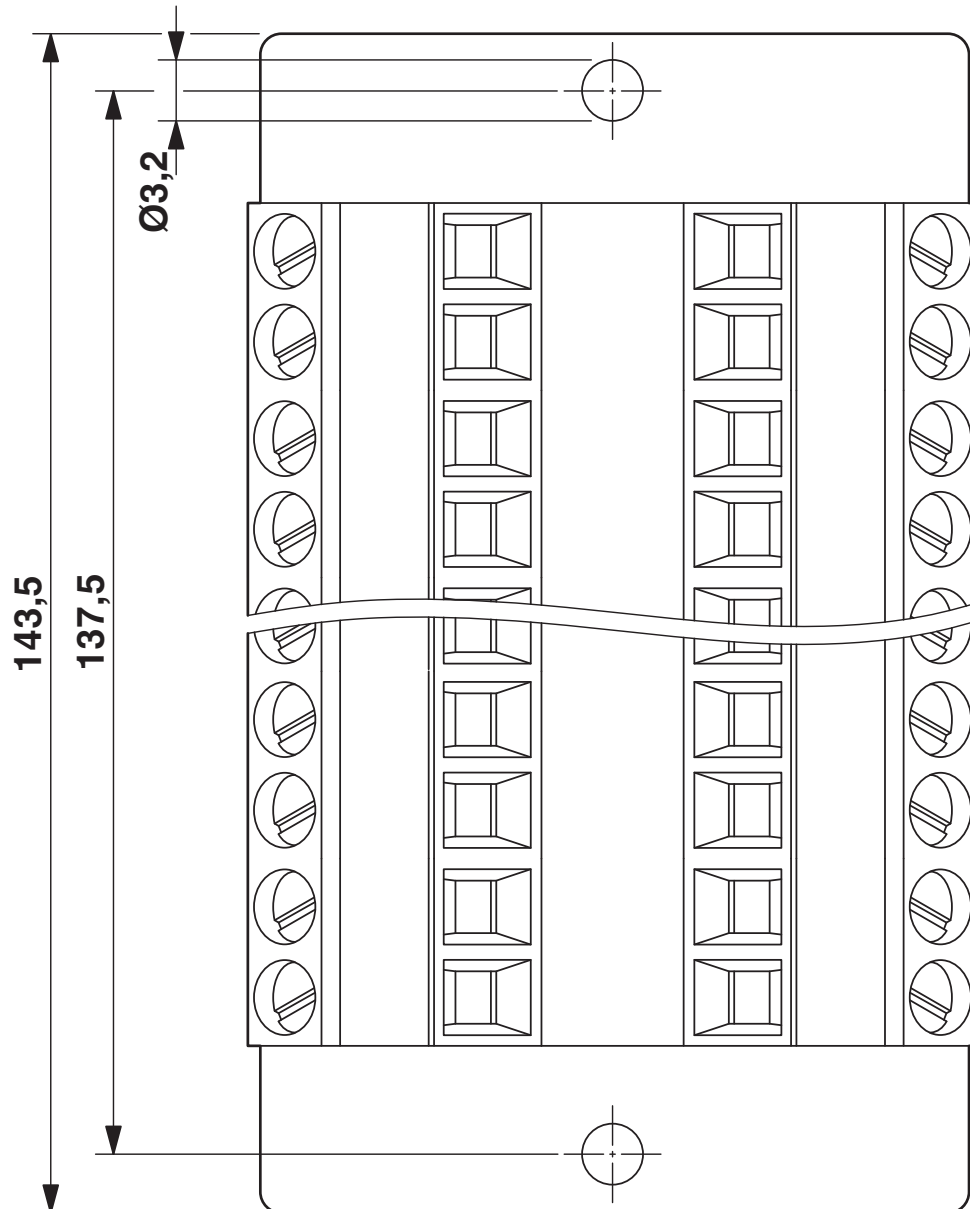
DFLK 50 - Module interface

2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



Dessin coté



DFLK 50 - Module interface



2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

DFLK 50 - Module interface

2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

DFLK 50 - Module interface

2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



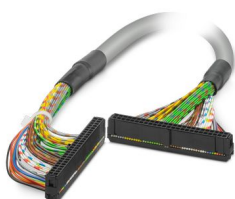
Accessoires

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



DFLK 50 - Module interface

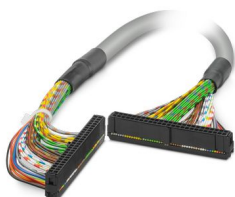
2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK - Câble

2289065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289065>

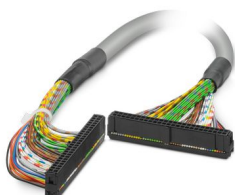


Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 0,5 m

FLK 50/EZ-DR/ 100/KONFEK - Câble

2289078

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289078>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 1 m

DFLK 50 - Module interface

2280284

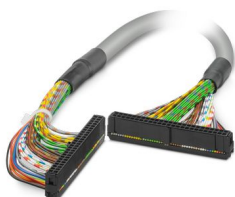
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



FLK 50/EZ-DR/ 150/KONFEK - Câble

2289081

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289081>

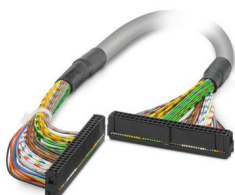


Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 1,5 m

FLK 50/EZ-DR/ 200/KONFEK - Câble

2289094

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289094>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 2 m

DFLK 50 - Module interface

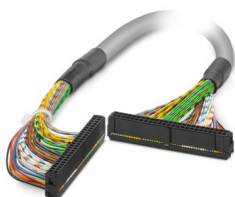
2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

FLK 50/EZ-DR/ 250/KONFEK - Câble

2289104

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289104>

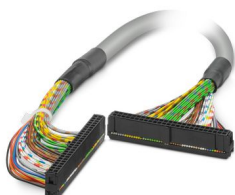


Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 2,5 m

FLK 50/EZ-DR/ 300/KONFEK - Câble

2289117

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289117>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 3 m

DFLK 50 - Module interface

2280284

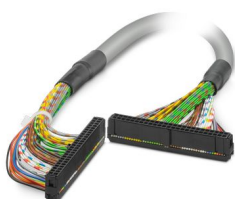
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



FLK 50/EZ-DR/ 350/KONFEK - Câble

2289120

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289120>

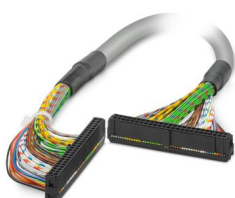


Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 3,5 m

FLK 50/EZ-DR/ 400/KONFEK - Câble

2289133

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289133>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 4 m

DFLK 50 - Module interface

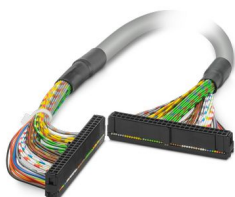
2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

FLK 50/EZ-DR/ 450/KONFEK - Câble

2289573

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289573>

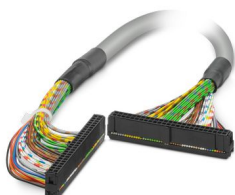


Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 4,5 m

FLK 50/EZ-DR/ 500/KONFEK - Câble

2289586

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289586>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 5 m

DFLK 50 - Module interface

2280284

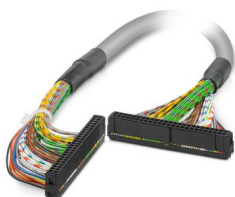
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



FLK 50/EZ-DR/ 550/KONFEK - Câble

2289599

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289599>

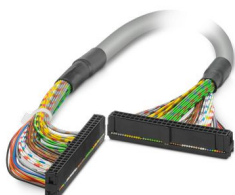


Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 5,5 m

FLK 50/EZ-DR/ 600/KONFEK - Câble

2289609

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289609>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 6 m

DFLK 50 - Module interface

2280284

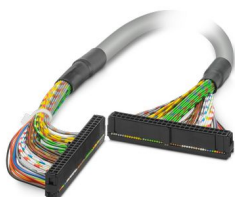
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



FLK 50/EZ-DR/ 700/KONFEK - Câble

2289625

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289625>

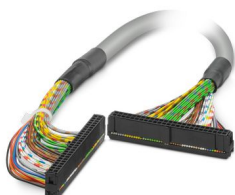


Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 7 m

FLK 50/EZ-DR/ 750/KONFEK - Câble

2289638

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289638>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 7,5 m

DFLK 50 - Module interface

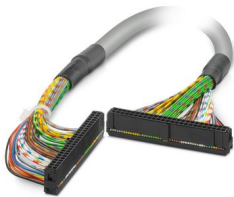
2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

FLK 50/EZ-DR/ 800/KONFEK - Câble

2289641

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289641>

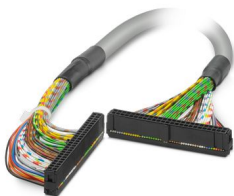


Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 8 m

FLK 50/EZ-DR/ 850/KONFEK - Câble

2289654

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289654>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 8,5 m

DFLK 50 - Module interface

2280284

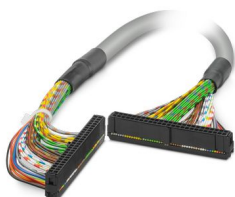
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



FLK 50/EZ-DR/ 900/KONFEK - Câble

2289667

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289667>

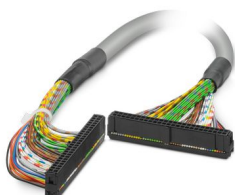


Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 9 m

FLK 50/EZ-DR/1000/KONFEK - Câble

2289683

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2289683>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 10 m

DFLK 50 - Module interface

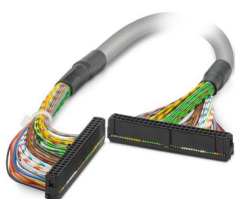
2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

FLK 50/EZ-DR/ 125/KONFEK - Câble

2296197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296197>

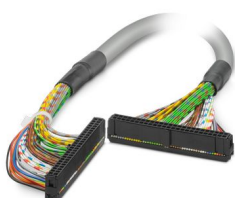


Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 1,25 m

FLK 50/EZ-DR/1200/KONFEK - Câble

2296223

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296223>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 12 m

DFLK 50 - Module interface

2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK/S - Câble

2299097

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299097>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 0,5 m

FLK 50/EZ-DR/ 100/KONFEK/S - Câble

2299107

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299107>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 1 m

DFLK 50 - Module interface

2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



FLK 50/EZ-DR/ 150/KONFEK/S - Câble

2299110

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299110>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 1,5 m

FLK 50/EZ-DR/ 200/KONFEK/S - Câble

2299123

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299123>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 2 m

DFLK 50 - Module interface

2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



FLK 50/EZ-DR/ 300/KONFEK/S - Câble

2299136

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299136>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 3 m

FLK 50/EZ-DR/ 400/KONFEK/S - Câble

2299149

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299149>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 4 m

DFLK 50 - Module interface

2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



FLK 50/EZ-DR/ 600/KONFEK/S - Câble

2299152

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299152>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 6 m

FLK 50/EZ-DR/1000/KONFEK/S - Câble

2299178

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299178>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 10 m

DFLK 50 - Module interface

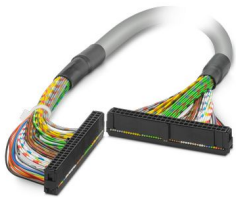
2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

CABLE-FLK50/0,14/HF/ 0,5M - Câble

2314134

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314134>

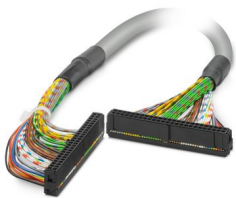


Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 0,5 m

CABLE-FLK50/0,14/HF/ 1,0M - Câble

2314147

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314147>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 1 m

DFLK 50 - Module interface

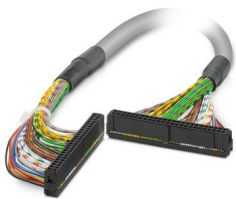
2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

CABLE-FLK50/0,14/HF/ 1,5M - Câble

2314150

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314150>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 1,5 m

CABLE-FLK50/0,14/HF/ 2,0M - Câble

2314163

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314163>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 2 m

DFLK 50 - Module interface

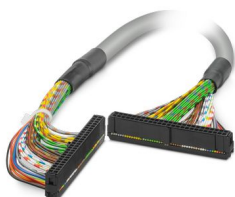
2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

CABLE-FLK50/0,14/HF/ 2,5M - Câble

2314176

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314176>

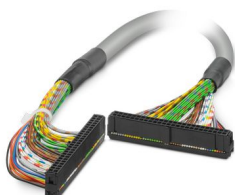


Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 2,5 m

CABLE-FLK50/0,14/HF/ 3,0M - Câble

2314189

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314189>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 3 m

DFLK 50 - Module interface

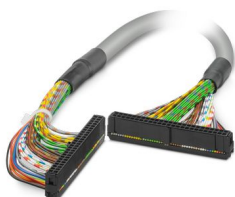
2280284

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>

CABLE-FLK50/0,14/HF/ 4,0M - Câble

2314192

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314192>

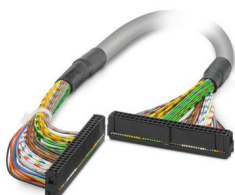


Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 4 m

CABLE-FLK50/0,14/HF/ 5,0M - Câble

2314202

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314202>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 5 m

DFLK 50 - Module interface

2280284

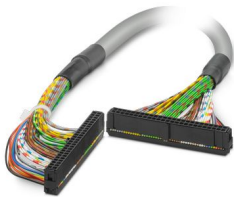
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2280284>



CABLE-FLK50/0,14/HF/10,0M - Câble

2314244

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314244>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: 10 m

CABLE-FLK50-0,14-HF/... - Câble

2314257

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314257>



Câble rond prééquipé, exempt d'halogène; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); longueur de câble: variable

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