

# DFLK 50

Référence: 2280284



<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=2280284>

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)

## Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 054397
Unité d'emballage	5 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 283 (IF-2009)

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr>. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

## Données techniques

### Autres caractéristiques

Tension nominale $U_N$	< 50 V AC 60 V DC
Intensité admissible max. par branche	1 A
Courant cumulé max. de toutes les branches	50 A ( $T_U = 50\text{ °C}$ )
Nombre de pôles	50
Largeur	39 mm
Hauteur	143,4 mm
Profondeur	49 mm
Affichage d'état	Non

Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 50 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Emplacement pour le montage	Indifférent
Normes/prescriptions	Lignes de fuite et entrefer DIN EN 50178 isolation de base
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	II
Tension de choc assignée	0,6 kV
Tension d'isolement assignée	63 V

**Caractéristiques de raccordement 1**

Dénomination connexion	Niveau terrain
Connexion selon la norme	CEI / EN
Mode de raccordement	Raccordement vissé
Section de conducteur rigide min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	12
Longueur à dénuder	8 mm
Filetage vis	M3

**Caractéristiques de raccordement 2**

Dénomination connexion	Niveau des automates
Nombre de connexions	1
Mode de raccordement	IDC / FLK - connecteur mâle (2,54 mm)
Nombre de pôles	50

**Approbations**

Homologations

GOST

Homologations demandées :

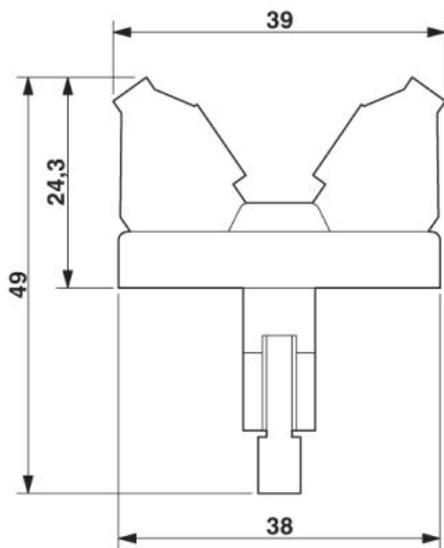
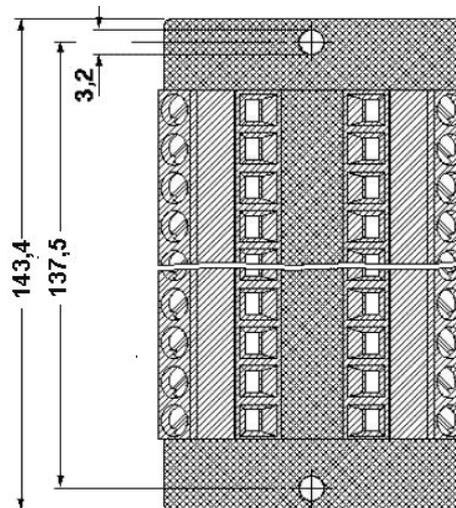
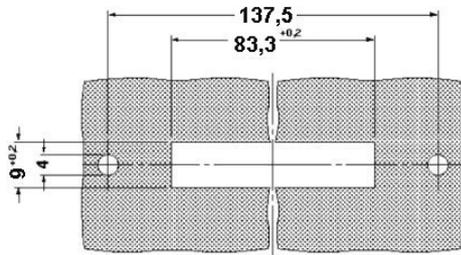
Homologations EX :

Accessoires		
Article	Désignation	Description
<b>Câble/conducteur</b>		
2289065	FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 0,5 m
2299097	FLK 50/EZ-DR/ 50/KONFEK/S	Câble rond blindé préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 0,5 m
2289078	FLK 50/EZ-DR/ 100/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), pour transmettre 32 voies, longueur : 1m
2299107	FLK 50/EZ-DR/ 100/KONFEK/S	Câble rond blindé préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 1 m
2289081	FLK 50/EZ-DR/ 150/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 1,5 m
2299110	FLK 50/EZ-DR/ 150/KONFEK/S	Câble rond blindé préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 1,5 m
2289094	FLK 50/EZ-DR/ 200/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 2 m
2299123	FLK 50/EZ-DR/ 200/KONFEK/S	Câble rond blindé préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 2 m
2289104	FLK 50/EZ-DR/ 250/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 2,5 m
2289117	FLK 50/EZ-DR/ 300/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 3 m
2299136	FLK 50/EZ-DR/ 300/KONFEK/S	Câble rond blindé préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 3 m
2289120	FLK 50/EZ-DR/ 350/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), pour transmettre 32 voies, longueur : 3,5 m
2289133	FLK 50/EZ-DR/ 400/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), pour transmettre 32 voies, longueur : 4 m
2299149	FLK 50/EZ-DR/ 400/KONFEK/S	Câble rond blindé préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 4 m
2289573	FLK 50/EZ-DR/ 450/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), pour transmettre 32 voies, longueur : 4,5 m
2289586	FLK 50/EZ-DR/ 500/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), pour transmettre 32 voies, longueur : 5 m

2289599	FLK 50/EZ-DR/ 550/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), pour transmettre 32 voies, longueur : 5,5 m
2289609	FLK 50/EZ-DR/ 600/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), pour transmettre 32 voies, longueur : 6 m
2299152	FLK 50/EZ-DR/ 600/KONFEK/S	Câble rond blindé préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 6 m
2289612	FLK 50/EZ-DR/ 650/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 6,5 m
2289625	FLK 50/EZ-DR/ 700/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), pour transmettre 32 voies, longueur : 7 m
2289638	FLK 50/EZ-DR/ 750/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), pour transmettre 32 voies, longueur : 7,5 m
2289641	FLK 50/EZ-DR/ 800/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 8 m
2299165	FLK 50/EZ-DR/ 800/KONFEK/S	Câble rond blindé préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 8 m
2289654	FLK 50/EZ-DR/ 850/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 8,5 m
2289667	FLK 50/EZ-DR/ 900/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 9 m
2289670	FLK 50/EZ-DR/ 950/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 9,5 m
2289683	FLK 50/EZ-DR/1000/KONFEK	Câble rond préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 10 m
2299178	FLK 50/EZ-DR/1000/KONFEK/S	Câble rond blindé préconfectionné, équipé de 2 connecteurs femelles 50 pôles (liaison 1:1), p. ex. pour transmettre 32 voies, longueur : 10 m
2295046	FLK EZ-DR-S.../.../...	Câble rond, préconfectionné, blindé, longueur de câble variable
2295059	FLK EZ-DR.../.../...	Câble rond, préconfectionné, non blindé, longueur de câble variable

## Schémas

### Dessin coté



**Adresse**

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville  
77436 Marne La Vallée Cedex 2, France  
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98  
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97  
<http://www.phoenixcontact.fr>



© 2013 Phoenix Contact  
Sous réserve de modifications techniques