

FLKM 16-PA- 331-1KF/I/MINI-MCR - Adaptateur frontal



2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

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.



Adaptateur frontal VARIOFACE, pour SIMATIC® S7-300, uniquement avec MINI MCR-2-V8-FLK 16. Module raccordable : 331-1KF0...-0AB01.

Données commerciales

Référence	2318237
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	CK2117
Product key	CK2117
Page catalogue	Page 507 (C-5-2017)
GTIN	4046356301664
Poids par pièce (emballage compris)	57,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	32 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	DE

FLKM 16-PA- 331-1KF/I/MINI-MCR - Adaptateur frontal



2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Adaptateur frontal
Gamme de produits	VARIOFACE

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)	≤ 50 mA

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)

Automate pris en charge SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Carte E/S adaptée	6ES7331-1KF0x-0AB0
-------------------	--------------------

Caractéristiques de raccordement

Raccordement 1 (niveau de commande)

Type de raccordement	Raccord enfichable
Nombre de pôles	40

Raccordement 2 (niveau terrain)

Connexion selon la norme	CEI 60603-13
Type de raccordement	IDC/FLK connecteur mâle
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	16
Cycles d'enfichage	> 50
Pas	2,54 mm

Raccordement 3 (alimentation)

Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de pôles	2
Section de conducteur rigide	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur souple	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Section conduct. AWG	28 ... 16

FLKM 16-PA- 331-1KF//MINI-MCR - Adaptateur frontal



2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	115 mm
Hauteur	21,3 mm
Profondeur	31,9 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 ... 60 °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 par enfichage
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.
-------------	--

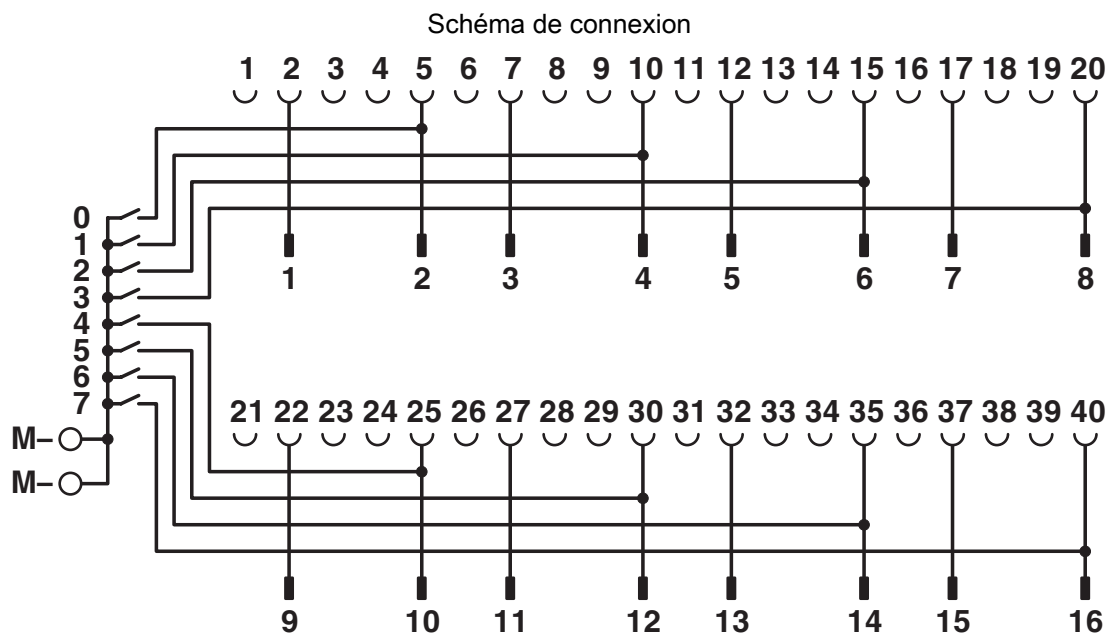
FLKM 16-PA- 331-1KF//MINI-MCR - Adaptateur frontal



2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

Dessins



FLKM 16-PA- 331-1KF/I/MINI-MCR - Adaptateur frontal





2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

 cUL Recognized Identifiant de l'homologation: FILE E 238705				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	30 V	0,05 A	-	-

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: FILE E 238705				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	30 V	0,05 A	-	-

cULus Recognized				
-------------------------	--	--	--	--

FLKM 16-PA- 331-1KF//MINI-MCR - Adaptateur frontal



2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27242292
ECLASS-12.0	27242292
ECLASS-13.0	27242292

ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

FLKM 16-PA- 331-1KF/I/MINI-MCR - Adaptateur frontal



2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

Conformité environnementale

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

FLKM 16-PA- 331-1KF/I/MINI-MCR - Adaptateur frontal



2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

Accessoires

FLK 16/EZ-DR/ 50/KONFEK - Câble

2299291

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299291>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); longueur de câble: 0,5 m

FLK 16/EZ-DR/ 100/KONFEK - Câble

2299301

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299301>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); longueur de câble: 1 m

FLKM 16-PA- 331-1KF/I/MINI-MCR - Adaptateur frontal

2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

FLK 16/EZ-DR/ 150/KONFEK - Câble

2299314

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299314>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); longueur de câble: 1,5 m

FLK 16/EZ-DR/ 200/KONFEK - Câble

2299327

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299327>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); longueur de câble: 2 m

FLKM 16-PA- 331-1KF/I/MINI-MCR - Adaptateur frontal

2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

FLK 16/EZ-DR/ 300/KONFEK - Câble

2299330

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299330>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); longueur de câble: 3 m

FLK 16/EZ-DR/ 400/KONFEK - Câble

2299343

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299343>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); longueur de câble: 4 m

FLKM 16-PA- 331-1KF/I/MINI-MCR - Adaptateur frontal

2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

FLK 16/EZ-DR/ 600/KONFEK - Câble

2299356

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299356>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); longueur de câble: 6 m

FLK 16/EZ-DR/ 800/KONFEK - Câble

2299369

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299369>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); longueur de câble: 8 m

FLKM 16-PA- 331-1KF/I/MINI-MCR - Adaptateur frontal

2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

FLK 16/EZ-DR/1000/KONFEK - Câble

2299372

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299372>



Câble rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); longueur de câble: 10 m

FLK 16/EZ-DR/ 400/KONFEK/S - Câble

2318091

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318091>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles); raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 16-pôles) (La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); longueur de câble: 4 m

FLKM 16-PA- 331-1KF/I/MINI-MCR - Adaptateur frontal



2318237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318237>

MINI MCR-2-V8-FLK 16 - Adaptateur système

2901993

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901993>



Huit amplificateurs-séparateurs MINI Analog Pro et convertisseurs de mesure peuvent être raccordés à un automate, à l'aide d'adaptateurs-système et de système de pré-câblage, sans câblage fastidieux et sans aucune erreur.

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