

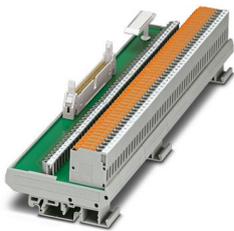
FLKM 50/KDS3-MT/PPA/AN/PLC - Module passif



2291587

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2291587>

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.



Module interface VARIOFACE pour Siemens SIMATIC® S7-400, avec repérage (1-50), bloc de jonction à couteau de sectionnement et prise de test, largeur du module : 259 mm

Avantages

- Repérage numérique (1-50)
- Conçu spécialement pour S7-400 (en association avec l'adaptateur FLKM 50-PA-S400 (3-48), référence : 2294908)

Données commerciales

Référence	2291587
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	CK2162
Product key	CK2162
Page catalogue	Page 511 (C-5-2019)
GTIN	4017918184636
Poids par pièce (emballage compris)	549 g
Poids par pièce (hors emballage)	464,34 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
Nombre de voies	2
	4
	6
	8
	16

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

Nombre de voies	24 6 8 16
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)

Automate pris en charge SIEMENS S7-400

Carte E/S adaptée	6ES7431-0HH0-0AB0
	6ES7431-1KF00-0AB0
	6ES7431-1KF10-0AB0
	6ES7431-1KF20-0AB0
	6ES7431-7KF00-0AB0
	6ES7431-7KF10-0AB0
	6ES7431-7QH00-0AB0
	6ES7432-1HF00-0AB0

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

FLKM 50/KDS3-MT/PPA/AN/PLC - Module passif



2291587

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2291587>

Cycles d'enfichage	> 50
Pas	2,54 mm

Raccordement 2 (niveau terrain)

Type de raccordement	Connexion vissée, avec couteau de sectionnement
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 ... 4 mm ²
Section conduct. AWG	24 ... 12

Raccordement 3 (niveau terrain)

Type de raccordement	Fiche de test femelle
Nombre de pôles	50

Signalisation

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

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	258,4 mm
Hauteur	77 mm
Profondeur	51,48 mm

Indications sur les matériaux

Type d'isolant boîtier	PVC
------------------------	-----

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

Homologations

UKCA

Certificat	Conformité UKCA
------------	-----------------

Normes et spécifications

Distances dans l'air et lignes de fuite

Normes/Prescriptions	EN IEC 60664-1
----------------------	----------------

2291587

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2291587>

Montage

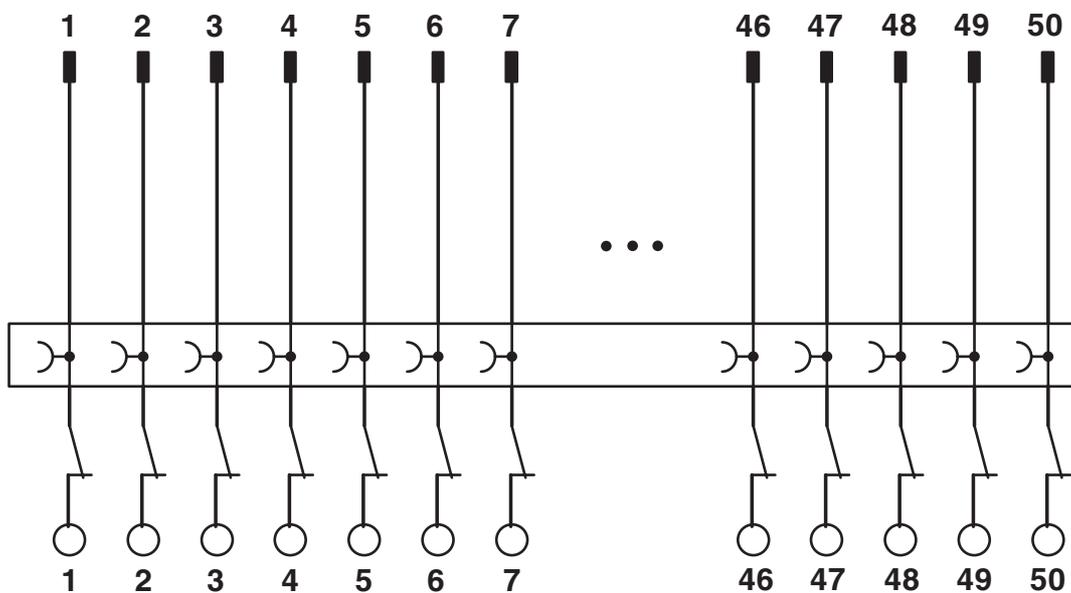
Type de montage	Montage sur profilé
Emplacement pour le montage	indifférent

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.
-------------	--

Dessins

Schéma de connexion



2291587

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2291587>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2291587>



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.A*30.B.01742



UL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	24 V	1 A	-	-



cUL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	24 V	1 A	-	-

cULus Listed

2291587

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2291587>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

2291587

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2291587>

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 »

2291587

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2291587>

Accessoires

MPS-MT - Fiche de test

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0201744>



Fiche de test, avec raccordement soudé, section de conducteur jusqu'à 1 mm², nombre de pôles: 1, coloris: gris

RPS - Fiche de réduction

0201647

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0201647>



Fiche de réduction, nombre de pôles: 1, coloris: gris

FLKM 50/KDS3-MT/PPA/AN/PLC - Module passif



2291587

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2291587>

BN-ZB 5/WH:UNBEDRUCKT - Ruban Zack de picots de repérage

1400078

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1400078>



Ruban Zack de picots de repérage, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, type de montage: enfichage, pour bloc de jonction au pas de : 5 mm, surface utile: 4 x 4 mm, Nombre d'étiquettes: 10

BNB-ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Ruban Zack de picots de repérage

1400201

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1400201>



Ruban Zack de picots de repérage, Rubans, blanc, repéré, impression longitudinale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 491 ... 500, type de montage: enfichage, pour bloc de jonction au pas de : 5 mm, surface utile: 4 x 4 mm, Nombre d'étiquettes: 10

FLKM 50/KDS3-MT/PPA/AN/PLC - Module passif



2291587

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2291587>

B-STIFT - Crayon de marquage

1051993

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051993>



Crayon de marquage, pour repérage manuel des rubans Zack vierges, repérage indélébile et ineffaçable, épaisseur de trait 0,5 mm

SZG 0,6X3,5 VDE - Tournevis

1205121

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1205121>



Tournevis pour tête fendue, à gradins, pour vis à alvéoles, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

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