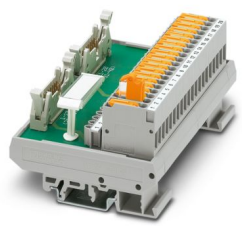
FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7 - Module passif

2295062

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2295062

Veuillez 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® S7-300, pour 16 canaux maximum avec repérage spécial SIMATIC® (1-20), bloc de jonction à couteau de sectionnement et prise de test, largeur du module : 113 mm

Avantages

- Repérage numérique (1-20)
- Conçu spécialement pour S7-300 (en association avec l'adaptateur FLKM 14-PA-S300, référence : 2299770)

Données commerciales

Référence	2295062
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK218S
Product key	DK218S
GTIN	4017918339982
Poids par pièce (emballage compris)	261,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	251,8 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
Nombre de voies	2
	4
	6
	8
	16

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 (DC)	≤ 60 V DC
Courant (par branche)	≤ 1 A
Courant (Alimentation en tension)	≤ 3 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: GE-FANUC 90-30

Carte E/S adaptée	IC693 MDL732
	IC693 MDL733
	IC693 MDL740
	IC693 MDL741
	IC693 MDL742
	IC693 ALG220
	IC693 ALG221
	IC693 ALG222
	IC693 ALG223
	IC693 ALG390
	IC693 ALG391
	IC693 ALG392
	IC693 ALG442

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

Carte E/S adaptée	CPU 312C
	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2PtP

	6ES7321-1BH50-0AA0
	6ES7321-7BH01-0AB0
	6ES7321-1BH02-0AA0
	6ES7321-1BL00-0AA0
	6ES7322-1BH01-0AA0
	6ES7322-8BF00-0AB0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BH01-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0
	6ES7331-7KF02-0AB0
	6ES7331-7KB02-0AB0
	6ES7331-7NF00-0AB0
	6ES7331-7PF01-0AB0
	6ES7331-7PF11-0AB0
	6ES7332-5HD01-0AB0
	6ES7332-5HB01-0AB0
	6ES7332-7ND02-0AB0
	6ES7334-0CE01-0AA0
	6ES7334-0KE00-0AB0
	6ES7335-7HG01-0AB0
	6ES7335-7HG01-0AB0
	6ES7338-4BC01-0AB0
	6ES7350-1AH03-0AE0
	6ES7350-2AH01-0AE0
	6ES7351-1AH01-0AE0
	6ES7352-1AH02-0AE0
	6ES7353-1AH01-0AE0
	6ES7354-1AH01-0AE0
	6ES7355-0VH10-0AE0
	6ES7355-1VH10-0AE0
	6ES7357-4AH01-0AE0
	6ES7321-7BH01-0AB0
	6ES7321-1BH10-0AA0
	6ES7322-1BH10-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP
	6ES7336-4GE00-0AB0

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	2

Nombre de pôles	14
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	20
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 4 mm²
Section de câble rigide (2 conducteurs de même section)	0,2 mm² ... 1 mm²
Section de conducteur souple	0,2 mm² ... 4 mm²
	0,25 mm² ... 2,5 mm² (Avec embout sans cône d'entrée isolant)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Embout avec cône isolant en plastique)
Section de câble flexible (2 conducteurs de même section)	0,2 mm² ... 1 mm²
	0,25 mm² ... 0,75 mm² (Avec embout sans cône d'entrée isolant)
	0,5 mm² ... 1 mm² (Embout et cône d'entrée isolant TWIN)
Section conduct. AWG	24 ... 12
Couple de serrage	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Pas	5,08 mm

Raccordement 3 (niveau terrain)

Type de raccordement	Fiche de test femelle
Nombre de pôles	20

Signalisation

Présence d'un affichage d'état	non

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	112,3 mm
Hauteur	79,35 mm
Profondeur	51,48 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
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

Montage

Type de montage	Montage sur rail DIN
Position de montage	indifférent

Remarques

Information pour le fonctionnement	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

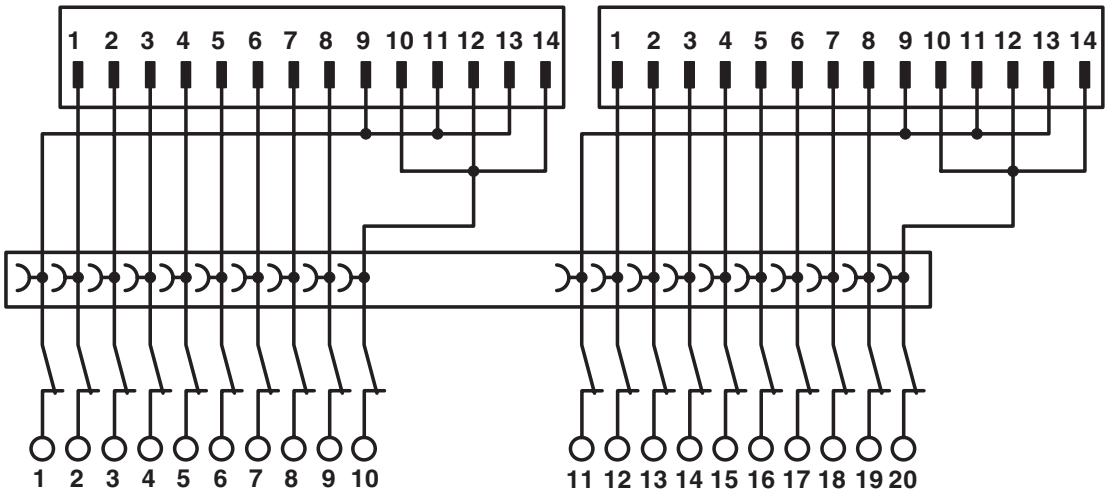


Schéma des connexions FLKM-2FLK14/KDS3-MT/PPA/S7

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2295062

UL Listed
Identifiant de lhomologation: E238705

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

cUL Listed
Identifiant de lhomologation: E238705

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

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 10.0	EC002780

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	c91ed6d0-bbd5-4d28-be1b-80c01f817c39

Phoenix Contact 2026 © - 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