FLKM 14-PA-MODI/M340 - Adaptateur frontal

2903208

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903208

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.



Adaptateur frontal VARIOFACE, pour Modicon M340 de Schneider Electric

Données commerciales

Référence	2903208
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK231F
Product key	DK231F
GTIN	4046356724005
Poids par pièce (emballage compris)	85,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	88,5 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Adaptateur frontal
Gamme de produits	VARIOFACE

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
Durée d'enclenchement	100 % ED
Courant (par branche)	≤ 1 A
Courant (Alimentation en tension via IDC/FLK)	≤ 3 A
Courant (Alimentation en tension via le raccordement Push-in)	≤ 10 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: SCHNEIDER ELECTRIC Modicon M340

Carte E/S adaptée	BMX DDI 1602
	BMX DDI 1603
	BMX DAI 1602
	BMX DAI 1603
	BMX DDO 1602
	BMX DDO 1612

Caractéristiques de raccordement

Raccordement 1 (niveau de commande)

Type de raccordement	Raccord enfichable
Nombre de connexions	2
Nombre de pôles	10
Pas	7,5 mm

Raccordement 2 (niveau terrain)

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 3 (alimentation)

Type de raccordement	Raccordement à ressort Push-in
Longueur à dénuder	10 mm
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	4
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Section de conducteur souple	0,2 mm² ... 2,5 mm²
	0,25 mm² ... 2,5 mm² (Avec embout sans cône d'entrée isolant)
	0,25 mm² ... 1 mm² (Embout avec cône isolant en plastique)
Section de câble flexible (2 conducteurs de même section)	0,5 mm² ... 1 mm² (Embout et cône d'entrée isolant TWIN)
Section conduct. AWG	24 ... 12
Pas	5 mm

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	31,9 mm
Hauteur	86,26 mm
Profondeur	54,1 mm

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 ... 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
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

Dessin de la connexion

Contacts Front adapter/ controller	Plug-in connector (byte 0)	Plug-in connector (byte 1)
1	1	
2	2	
3	3	
4	4	
5	5	
6	6	
7	7	
8	8	
9		1
10		2
11		3
12		4
13		5
14		6
15		7
16		8
17	10,12,14 (-)	10,12,14 (-)
18	9,11,13 (+)	9,11,13 (+)
19	10,12,14 (-)	10,12,14 (-)
20	9,11,13 (+)	9,11,13 (+)

Schéma de connexion

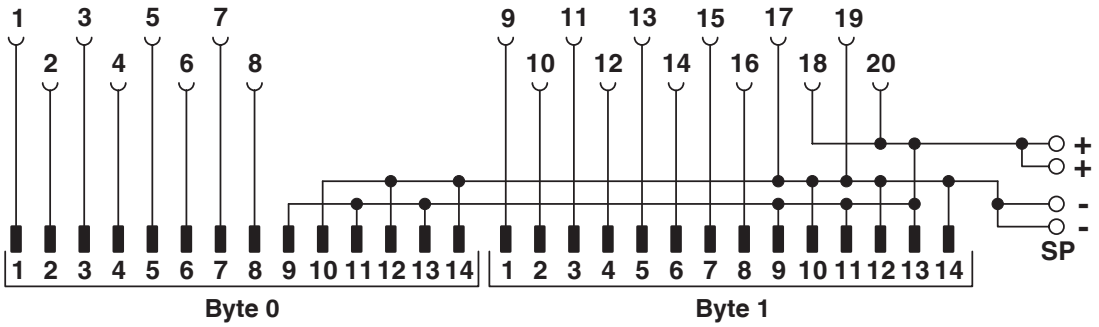


Schéma des connexions FLKM 14-PA-MODI/M340

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903208

CSA
Identifiant de lhomologation: 70019739

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

cUL Recognized
Identifiant de lhomologation: E238705

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	50 V	-	-	-

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E238705

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	50 V	-	-	-

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

ETIM 10.0	EC002584

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(a), 6(a)-I

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	c2830943-02dc-43ca-992c-55eae5a4f2ef

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