FLKM-PA-D37/ETHA - Adaptateur frontal

1076338

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1076338

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 Siemens SIMATIC® ET 200SP HA, avec un connecteur mâle D-SUB 37 pôles pour modules périphériques numériques 24 V DC et analogiques, max. 32 canaux commutables

Données commerciales

Référence	1076338
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK231S
Product key	DK231S
GTIN	4055626783543
Poids par pièce (emballage compris)	77,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	80 g
Numéro du tarif douanier	85366990
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 D-SUB)	≤ 2 A
Courant (Alimentation en tension via raccordement vissé)	≤ 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: SIEMENS ET 200SP HA

Bloc de terminal adapté	6DL1193-6TP00-0BH1
	6DL1193-6TP00-0DH1
	6DL1193-6TP00-0BM1
	6DL1193-6TP00-0DM1
Module de périphérie adapté	6DL1131-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1131-6BL00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1131-6TH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1132-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1132-6BL00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1133-6EW00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1134-6JH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1134-6TH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1135-6TF00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)

Caractéristiques de raccordement

Raccordement 1 (niveau de commande)

Type de raccordement	Raccord enfichable
Nombre de pôles	36

Raccordement 2 (niveau terrain)

Connexion selon la norme	CEI 60807-2

Type de raccordement	Connecteur mâle D-SUB
Filetage vis	UNC 4-40
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	37
Cycles d'enfichage	> 500
Pas	2,77 mm

Raccordement 3 (alimentation)

Type de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	10 mm
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	3
Section de conducteur rigide	0,34 mm² ... 2,5 mm²
Section de câble rigide (2 conducteurs de même section)	0,2 mm² ... 1 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 ... 2,5 mm² (Embout avec cône isolant en plastique)
Section de câble flexible (2 conducteurs de même section)	0,2 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1 mm² (Avec embout sans cône d'entrée isolant)
	0,5 mm² ... 1,5 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

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	88,56 mm
Hauteur	22 mm
Profondeur	55,94 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 ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Altitude	≤ 2000 m

Homologations

UL, USA / Canada

Repérage	UL 508 Recognized

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.
Instructions de montage	Après l'enfichage, l'adaptateur frontal et le bloc de jonction forment une unité et ne peuvent plus être séparés !

Dessins

Schéma de connexion

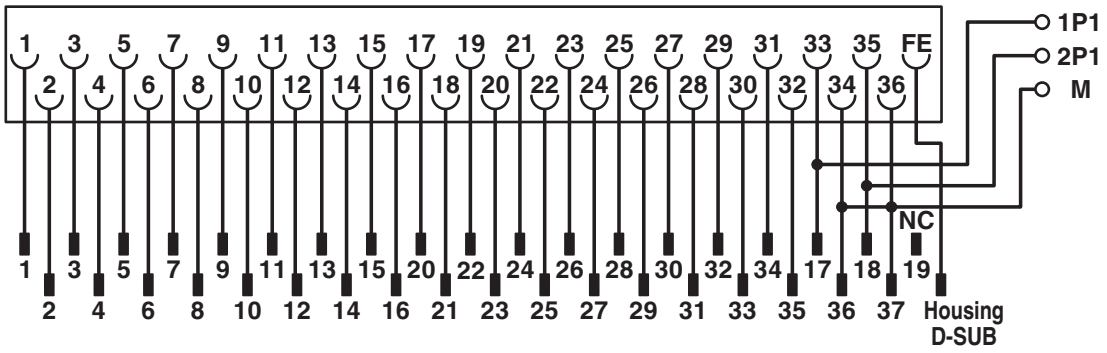


Schéma des connexions FLKM-PA-D37/ETHA

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1076338

cUL Recognized
Identifiant de lhomologation: E238705

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E238705

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, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

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