FLKM-PA-D37/HW/DIO/C300 - Adaptateur frontal

2901423

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901423

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 Honeywell C300, série C E/S, max. 1x 16 canaux connectables (connecteur D-SUB 37 pôles). Spécialement pour la connexion de cartes E/S TOR redondantes.

Avantages

- Conçu spécialement pour les cartes E/S numériques redondantes
- Raccordement de 16 canaux numériques maximum
- Les adaptateurs frontaux permettent de raccorder directement des câbles préconfectionnés à des cartes E/S.
- Adaptateur frontal avec connecteur D-SUB

Données commerciales

Référence	2901423
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK231H
Product key	DK231H
GTIN	4046356592192
Poids par pièce (emballage compris)	93 g
Poids par pièce (hors emballage)	95,5 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
Courant (par branche)	≤ 2 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: HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series

Carte E/S adaptée	TDIL01 (non-redundant)
	TDIL11 (redundant)
	TDIL51 (non-redundant)
	TDIL61 (redundant)
	TDI110 (non-redundant)
	TDI120 (redundant)
	TDOB01 (non-redundant)
	TDOB11 (redundant)
	TDOB51 (non-redundant)
	TDOB61 (redundant)
	TAID01 (non-redundant)
	TAID11 (redundant)
	TAOX01 (non-redundant)
	TAOX11 (redundant)
	TAOX51 (non-redundant)
	TAOX61 (redundant)
	TAON01 (non-redundant)
	TAON11 (redundant)

Caractéristiques de raccordement

Raccordement 1 (niveau de commande)

Type de raccordement	Raccord enfichable
Nombre de connexions	2

Nombre de pôles	16
Pas	5,08 mm

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 (blindage)

Type de raccordement	Raccordement par clip
Nombre de pôles	1
Remarque	2,8 x 0,8

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	93,8 mm
Hauteur	28 mm
Profondeur	46,74 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

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

Schéma de connexion

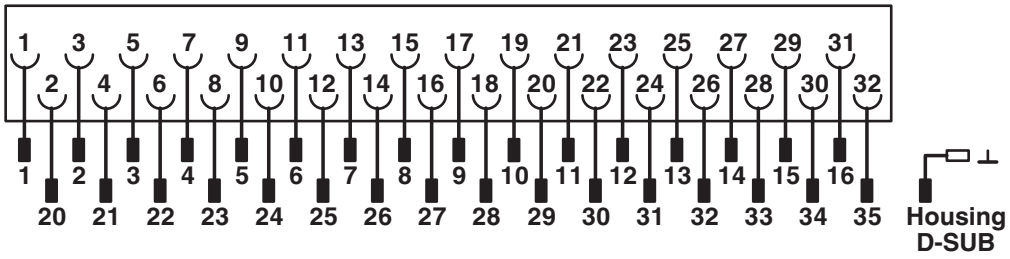


Schéma des connexions FLKM-PA-D37/HW/DIO/C300

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901423

cUL Recognized
Identifiant de lhomologation: E238705

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	125 V	1 A	30 - 12	-

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E238705

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	125 V	1 A	30 - 12	-

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