VFC-PT/FLK14 - Module interface

1278799

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1278799

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.

VARIOFACE Front Connect, module interface IDC/FLK 1:1 avec raccordements Push-in en face avant, nombre de pôles : 14, largeur : 19 mm



Avantages

- Câblage rapide, évident et parfait grâce aux blocs de jonction Push-in avec technologie de raccordement en façade
- Moins de place nécessaire dans l'armoire électrique, jusqu'à 60 % par rapport aux solutions classiques, grâce au design innovant avec une largeur d'encastrement de 19 mm
- Raccordement Plug & Play aux niveaux E/S à distance et terrain avec la vaste gamme de câblage des systèmes de Phoenix Contact
- Compatibilité optimale de votre périphérie décentralisée grâce à une flexibilité élevée et un design fin
- Aspect et toucher adaptés aux systèmes d'E/S à distance modernes

Données commerciales

Référence	1278799
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK2171
Product key	DK2171
GTIN	4063151475567
Poids par pièce (emballage compris)	70,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	91 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Module de transmission
Gamme de produits	VARIOFACE Front Connect

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)	≤ 1 A

Distances dans l'air et lignes de fuite

Tension d'isolement assignée	63 V
Tension de tenue aux chocs assignée	0,8 kV (1,2 / 50 µs)

Caractéristiques de raccordement

Niveau des automates

Connexion selon la norme	CEI 60603-13
	DIN 41651
Type de raccordement	IDC/FLK connecteur mâle
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	14

Niveau terrain

Type de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	10 mm
Nombre de pôles	16
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Section de conducteur souple	0,2 mm² ... 2,5 mm²
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Avec embout sans cône d'entrée isolant)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Embout avec cône isolant en plastique)
Section conduct. AWG	24 ... 16

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	18,9 mm
Hauteur	127,2 mm
Profondeur	55 mm

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Indice de protection (Emplacement de montage)	IP54 (Emplacement de montage)
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C (≤ 2000 m)
	-40 °C ... 63 °C (2001 m - 3000 m)
Altitude	≤ 3000 m

Homologations

UL, USA / Canada

Repérage	UL 61010-2-201

CSA, USA/Canada

Repérage	CSA C22.2 NO. 61010-2-201

Normes et spécifications

Distances dans l'air et lignes de fuite

Normes/Prescriptions	DIN EN 60664-1

Montage

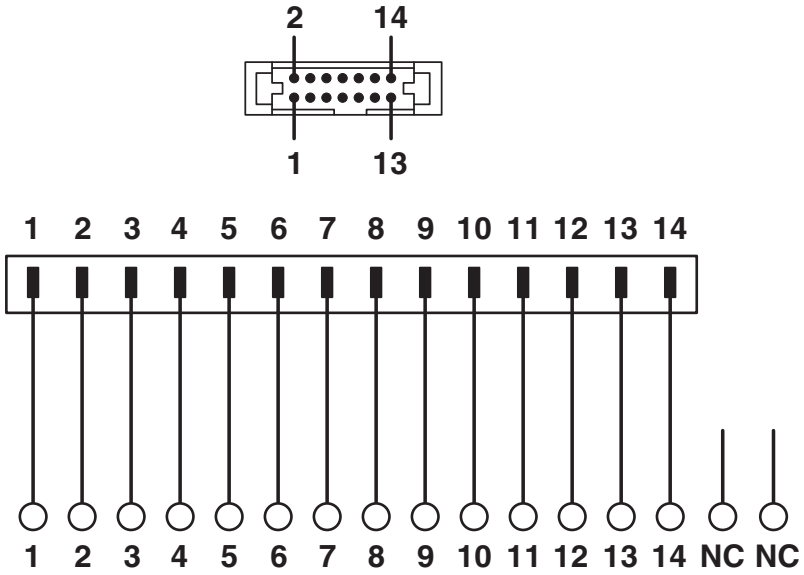
Type de montage	Montage sur rail DIN
Position de montage	indifférent

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



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1278799

UL Listed
Identifiant de lhomologation: E238705

cUL Listed
Identifiant de lhomologation: E238705

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, 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