

2311030

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311030

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 relais, avec 8 relais miniatures, avec chacun un inverseur, enfiché, pour 24 V DC (relais inclus)

Données commerciales

Référence	2311030
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CK219Y
Product key	CK219Y
GTIN	4046356134958
Poids par pièce (emballage compris)	505,1 g
Poids par pièce (hors emballage)	505 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	DE



2311030

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311030

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	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.
-------------	--

Propriétés du produit

Type de produit	Module à relais
avec équipement	oui

Propriétés d'isolation

Isolant	Isolation renforcée
---------	---------------------

Propriétés d'isolation: Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite

Isolant	Isolation renforcée
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2

Propriétés d'isolation: Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite

Isolant	Isolation fonctionnelle
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite

Tension d'isolement assignée	260 V
Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV (1,2 / 50 μs)

Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite

Tension d'isolement assignée	260 V
Tension de tenue aux chocs assignée	2,3 kV (1,2 / 50 μs)

Données d'entrée

Tension nominale d'entrée U _N	24 V DC (±10 %)
Courant d'entrée typique pour U _N	200 mA (Alimentation 200 mA / Courant d'entrée ≤20 mA par signal)

Données de sortie

Commutation

Type de contact	Contact simple, 1 inverseur



2311030

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311030

Tension de commutation maximale	150 V AC/DC (Tension de commutation maximale de 230 V AC : la tension de commutation maximale de 230 V est autorisée uniquement en cas d'utilisation du même circuit de protection ! Les sorties ne conviennent pas pour la commutation de différents conducteurs externes.)
Intensité permanente limite	4 A

Caractéristiques de raccordement

Niveau des automates

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

Niveau terrain

Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	12
Section de conducteur rigide	0,2 mm² 2,5 mm²
Section de conducteur souple	0,2 mm² 2,5 mm²
Section conduct. AWG	24 12

Alimentat.

Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	2
Section de conducteur rigide	0,2 mm² 2,5 mm²
Section de conducteur souple	0,2 mm² 2,5 mm²
Section conduct. AWG	24 12

DEROG

Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	3
Section de conducteur rigide	0,2 mm² 2,5 mm²
Section de conducteur souple	0,2 mm² 2,5 mm²
Section conduct. AWG	24 12

Dimensions

Largeur	61 mm
Hauteur	126 mm
Profondeur	146 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP00
----------------------	------



2311030

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311030

Emplacement pour le montage

Indice de protection (Emplacement de montage)	≥ IP54 (Emplacement de montage)
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C 50 °C
Altitude	≤ 2000 m
Normes et spécifications Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite	
Normes/Prescriptions	DIN EN 50178: 1998-04
Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite	
Normes/Prescriptions	DIN EN 50178: 1998-04
Montage	
Type de montage	Montage sur profilé

indifférent



2311030

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311030

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311030



EAC

Identifiant de Ihomologation: RU*DE*08.B.01841/19



2311030

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311030

Classifications

UNSPSC 21.0

ECLASS

ECLASS-11.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152
ETIM	
ETIM 8.0	EC002780
UNSPSC	

39121400



2311030

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311030

Conformité environnementale

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

Phoenix Contact 2024 © - 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