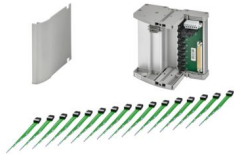


Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

Termination Carrier universel pour la connexion de 16 relais de couplage SIL MINI PSR aux cartes de sortie TOR, via deux connecteurs D-SUB, 37 pôles (liaison 1:1)



## Avantages

- Circuit imprimé passif découplé mécaniquement
- Profil en aluminium robuste avec barre DIN intégrée
- Éléments latéraux à butées intégrées
- Connecteur mâle D-SUB pour connexion système, 37 pôles (liaison 1:1)
- Alimentation simple ou redondante, découplage à diodes, protection contre les inversions de polarité
- Adapté aux applications Safe State Off
- Les jeux de câbles pour le raccordement de signal ne sont pas fournis et nécessitent d'être commandés séparément

## Données commerciales

Référence	2906609
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK274W
Product key	DK274W
GTIN	4055626117034
Poids par pièce (emballage compris)	1 □ 192 g
Poids par pièce (hors emballage)	1 □ 192 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### 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.
------------------------------------	--

### Propriétés du produit

Type de produit	Porte-modules
Propriétés d'isolation: Distances dans l'air et lignes de fuite	
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

### Propriétés électriques

Courant max. admissible	$\pm 1$ A (par chemin de signal)
Tension nominale $U_N$	< 50 V DC (par signal/canal)

Automate pris en charge: universel

Carte E/S adaptée	universal
-------------------	-----------

Alimentation

Dénomination	Alimentation des modules
Fusible	2x 2,5 A (Prévu pour un fonctionnement redondant)
Plage de tension d'entrée	19,2 V DC ... 30 V DC
Courant d'entrée	$\leq 2$ A

### Caractéristiques de raccordement

Alimentation électrique X20

Type de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	7 mm
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	6
Section de conducteur rigide	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section conduct. AWG	24 ... 12

Automate X1

Type de raccordement	Connecteur mâle D-SUB
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	37

Jeux de câbles CH1 ... CH16

Type de raccordement	Connecteur PTSM
----------------------	-----------------

Nombre de pôles	4
-----------------	---

### Dimensions

Largeur	147 mm
Hauteur	170 mm
Profondeur	159,5 mm

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP00
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 60 °C (Observez les spécifications des modules)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 80 °C
Altitude	≤ 2000 m (au-d. du niveau de la mer)
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	5 % ... 95 % (pas de condensation)
Choc	15g, selon CEI 60068-2-27
Vibrations (service)	2g, selon CEI 60068-2-6

### Homologations

#### UL, USA / Canada

Repérage	UL 61010 Listed
	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4
	Class I, Zone 2, Group IIC

### Normes et spécifications

#### Distances dans l'air et lignes de fuite

Normes/Prescriptions	DIN EN 60664-1:2008
----------------------	---------------------


### Montage


Type de montage	Montage sur rail DIN
Instructions de montage	sans butée
Position de montage	indifférent

2906609

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906609>


## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906609>

 <b>UL Listed</b> Identifiant de l'homologation: E330267				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $mm^2$
keine				
	50 V	1 A	-	-

 <b>cUL Listed</b> Identifiant de l'homologation: E330267				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $mm^2$
keine				
	50 V	1 A	-	-

 <b>cUL Listed</b> Identifiant de l'homologation: E199827				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $mm^2$
keine				
	50 V	1 A	-	-

 <b>UL Listed</b> Identifiant de l'homologation: E199827				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $mm^2$
keine				
	50 V	1 A	-	-

2906609

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906609>

## 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
sauf exceptions mentionnées	6(c), 7(c)-I

## China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (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 IACPEIP (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	bac72df4-f8c5-40fc-9bf2-419c05551767