

1185872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1185872>

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 PSR aux cartes de sortie TOR, par connecteur D-SUB, 37 pôles (connexion 1:1)

## Données commerciales

Référence	1185872
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	CK271W
Product key	CK271W
GTIN	4063151226916
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Généralités	Lors de l'utilisation d'une très basse tension de sécurité/très basse tension de protection ( $\leq 30$ V AC ou 60 V DC), le dispositif n'a pas besoin d'une protection supplémentaire contre les contacts.
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	Porte-modules
Propriétés d'isolation	
Isolant	Isolation fonctionnelle
Propriétés d'isolation: Distances dans l'air et lignes de fuite	
Isolant	Isolation fonctionnelle

### Propriétés électriques

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

#### Alimentation

Fusible	2x 2,5 A
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 X1A/X1B

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

#### Jeux de câbles CH1 ... CH16

1185872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1185872>

Type de raccordement	Connecteur PTSM
Nombre de pôles	4

## Dimensions

Largeur	226 mm
Hauteur	170 mm
Profondeur	160 mm

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

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
----------------------	----------------


## Montage

Type de montage	Profilé
-----------------	---------

1185872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1185872>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1185872>



### UL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705



### cUL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705



### cUL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 357804



### UL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 357804

1185872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1185872>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152

### ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1185872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1185872>

## 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 »

1185872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1185872>

## Accessoires nécessaires

### PSR-PC40-2NO-1DO-24DC-SC - Relais de couplage

2700588

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700588>



Relais de couplage pour applications de demandes élevée et faible SIL 3, couple de signaux de sortie TOR à la périphérie, 2 circuits à fermeture, 1 sortie de signalisation TOR, module pour les applications Safe State Off, filtre à impulsion de test, fusible, borne à vis enfichable

---

### CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/2,0M - Câble

2926250

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2926250>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : Fils individuels (37-pôles) (Les fils sont repérés et équipés d'embouts. La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); raccordement 2 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); longueur de câble: 2 m

1185872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1185872>

## CABLE-D37SUB/B/B/ 400/KONFEK/S - Câble

2900759

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900759>



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); raccordement 2 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); longueur de câble: 4 m

---

## Accessoires

### EMLF (108XE)R - Etiquette, ultra-souple

0800549

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0800549>



Etiquette, ultra-souple, Rouleau, blanc, vierge, repérable avec : THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, type de montage: collage, surface utile: 108 x 48000 mm, Nombre d'étiquettes: 1



1185872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1185872>

## ZBF 15:UNBEDRUCKT - Ruban de repérage ZB, plat

0811202

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0811202>



Ruban de repérage ZB, plat, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 15 mm, surface utile: 15 x 5,2 mm, Nombre d'étiquettes: 5

---

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)