

TC-D37SUB-DI32-2EX-P-ETHA - Porte-modules



1642200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642200>

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.



Termination Carrier pour **16** amplificateurs-séparateurs MACX Ex i-NAMUR à 2 canaux destinés à la connexion au Siemens SIMATIC ET 200SP HA, module d'entrée numérique, DI 32X24VDC HA (6DL1131-6BL00-0PH1)

Données commerciales

Référence	1642200
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK271B
Product key	DK271B
GTIN	4067923170209
Numéro du tarif douanier	85371098
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

TC-D37SUB-DI32-2EX-P-ETHA - Porte-modules



1642200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642200>

Ce kit comprend

TC-C-PTB3-SC-SET1 - Jeu de câbles

2905216

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905216>

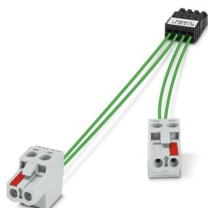


Jeu de câbles pour module d'alimentation et de détection d'erreurs TC-MACX-MCR-PTB (référence : 2904673), à utiliser sur le Termination Carrier pour les amplificateurs-séparateurs de la série MACX Analog Ex.

TC-C-MAX2-SC-31322122 - Jeu de câbles

2904674

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904674>



Jeu de câbles destiné à la transmission des signaux sur le Termination Carrier pour modules bicanaux ou modules avec double sortie de la gamme MACX Analog Ex. Raccordement des points de connexion 3.1 et 3.2 ainsi que 2.1 et 2.2 (transmission de signaux) au circuit imprimé de signalisation.

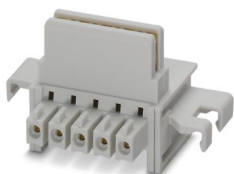
1642200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642200>

ME 17,5 TBUS 1,5/ 5-ST-3,81 GY - Connecteur de bus sur rail DIN

1090049

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1090049>



Connecteur de bus sur rail DIN, coloris: gris, intensité nominale: 8 A (contacts parallèles), tension de référence (III/2): 125 V, nombre de pôles: 5, gamme d'articles: TBUS5-17,5..., pas: 3,81 mm, montage: Montage sur rail DIN, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, Article avec contacts dorés, connecteur de bus pour le raccordement de boîtiers électroniques, 5 contacts parallèles

ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GY - Connecteur de bus sur rail DIN

2695439

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2695439>



Connecteur de bus sur rail DIN (TBUS), 5 pôles, pour le pontage de la tension d'alimentation, encliquetable sur profilé NS 35/... selon EN 60715

Caractéristiques techniques

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	± 1 A (par chemin de signal)
Tension nominale U_N	< 50 V DC (par signal/canal)

Automate pris en charge: SIEMENS ET 200SP HA

Carte E/S adaptée	6DL1131-6BL00-0PH1
-------------------	--------------------

Alimentation

Dénomination	Module d'alimentation
Remarque	Alimentation via module d'alimentation et de détection d'erreurs 2904673 TC-MACX-MCR-PTB.
Fusible	2x 2,5 A temporisé (remplaçable)
Tension d'entrée	24 V DC
Plage de tension d'entrée	19,2 V DC ... 30 V DC
Courant d'entrée	≤ 2 A
Alimentation redondante	oui, découplage à diodes
Protection contre les inversions de polarité et antisurtension	oui
Dénomination sortie	Sortie de couplage
Type de contact	1 contact NF (alarme = ouvert)
Tension de commutation maximale	30 V DC (50 mA)

Caractéristiques de raccordement

Connexion MINICONNEC

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

Niveau des automates

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

Jeux de câbles CH1 ... CH32

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

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

Signalisation

Affichage d'état	2 x LED verte (PWR1 et PWR2)
------------------	------------------------------

Dimensions

Largeur	242 mm
Hauteur	170 mm
Profondeur	160 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
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	IEC/EN 60664-1
----------------------	----------------

Montage

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

1642200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642200>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642200>

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

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

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

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

1642200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642200>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

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) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
---	-------------------------

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