

2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

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 universel pour la connexion de 16 amplificateurs-séparateurs MINI Analog Pro à des cartes E/S TOR ou analogiques, via connecteurs D-SUB, 37 pôles (liaison 1:1), avec raccordement de multiplexeur HART

Avantages

- · Circuit imprimé passif découplé mécaniquement
- · Profil en aluminium robuste avec barre DIN intégrée
- · Éléments latéraux avec crampons terminaux intégrés
- Connecteur mâle D-SUB pour connexion système, 37 pôles (liaison 1:1)
- Alimentation simple ou redondante (découplage par diodes, protection contre l'inversion de polarité) et fonction de surveillance assurée par un module sur profilé séparé
- · Interface pour raccordement au multiplexeur HART
- Les jeux de câbles pour le raccordement de signal sont fournis et ne nécessitent pas une commande séparée

Données commerciales

| Référence | 2906640 |
|-------------------------------------|--|
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Remarque | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente | CK273W |
| Product key | CK273W |
| Page catalogue | Page 105 (C-5-2019) |
| GTIN | 4055626119960 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 1,32 kg |
| Poids par pièce (hors emballage) | 1,32 kg |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

Ce kit comprend

TC-C-2PRO-PT-05061516 - Jeu de câbles

2905914

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905914



Jeu de câbles destiné à la transmission des signaux sur le Termination Carrier pour modules de la série MINI Analog Pro. Raccordement des points de connexion 5 et 6 de deux modules MINI Analog Pro voisins au circuit imprimé de signalisation via un connecteur PTSM à 4 pôles.

TC-C-PTBP-PT-SET1 - Jeu de câbles

2905915

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905915

Jeu de câbles pour module d'alimentation MINI MCR-2-PTB-PT (référence : 2902958) et module de détection d'erreurs MINI MCR-2-FM-RC-PT (référence : 2904508), à utiliser sur le Termination Carrier pour les modules de la série MINI Analog Pro.





2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

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

| Porte-modules | | | | |
|---|--|--|--|--|
| | | | | |
| Isolation de base | | | | |
| Propriétés d'isolation: Distances dans l'air et lignes de fuite | | | | |
| Isolation de base | | | | |
| II | | | | |
| 2 | | | | |
| | | | | |

Propriétés électriques

| Courant max. admissible | 23 mA (Signal/canal) |
|---|------------------------------|
| Tension nominale U _N | < 30 V DC (par signal/canal) |
| | |
| Distances dans l'air et lignes de fuite | |
| Distances dans l'air et lignes de fuite Tension d'isolement assignée | 50 V |

Alimentation

| Dénomination | Module d'alimentation |
|--|---|
| Remarque | Alimentation via le module d'alimentation 2902067 MINI MCR-2-PTB-PT et le module de détection d'erreurs 2904508 MINI MCR-2-FM-RC-PT |
| Fusible | 2x 2,5 A sur circuit imprimé, à action retardée (interchangeable) |
| 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

Alimentation

| Type de raccordement | Raccordement vissé |
|----------------------|--------------------|



2906640

Altitude

Choc

Humidité de l'air admissible (fonctionnement)

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

| Longueur à dénuder | 7 mm |
|--|--|
| Nombre de connexions | 1 |
| Nombre de pôles | 6 |
| Section de conducteur rigide | 0,14 mm² 2,5 mm² |
| Section de conducteur souple | 0,14 mm² 2,5 mm² |
| Section conduct. AWG | 24 12 |
| Niveau des automates | |
| Type de raccordement | Connecteur mâle D-SUB |
| Nombre de connexions | 1 |
| Nombre de pôles | 37 |
| X11 | |
| Type de raccordement | IDC/FLK connecteur mâle |
| Nombre de connexions | 1 |
| Nombre de pôles | 14 |
| Remarque | Pour l'intégration de jusqu'à 16 équipements HART sur un multiplexeur HART |
| X12 | |
| Type de raccordement | IDC/FLK connecteur mâle |
| Nombre de connexions | 1 |
| Nombre de pôles | 14 |
| Remarque | Pour l'intégration d'un deuxième TC-D37SUB-AIO16-MP-PS-UN (16 canaux HART supplémentaires) |
| gnalisation | |
| Affichage d'état | 2 x LED rouge (erreur) |
| | 2 x LED verte (PWR1 et PWR2) |
| mensions | |
| Largeur | 136 mm |
| Hauteur | 170 mm |
| Profondeur | 159,5 mm |
| | |
| dications sur les matériaux | |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| onditions environnementales et de durée de vie | |
| Conditions ambiantes | |
| Indice de protection | IP00 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -20 °C 60 °C (Observez les spécifications des modules) |
| | 20 0 m dd d (Obbol Voz lod opdomodalono dod modalod) |

≤ 2000 m

5 % ... 95 % (pas de condensation)

15g, selon CEI□60068-2-27



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

| 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 50178 | | | | |
| Montage | | | | | |
| Type de montage | Montage sur profilé | | | | |
| Instructions de montage | sans crampon terminal | | | | |
| Emplacement pour le montage | vertical, horizontal | | | | |

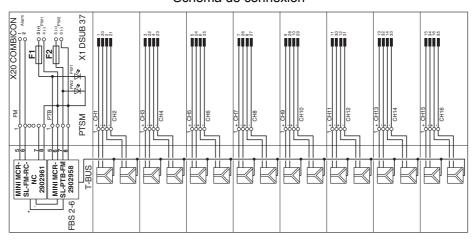


2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

Dessins

Schéma de connexion





2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

| <u> </u> | UL Listed Identifiant de Ihomologation | : FILE E 330267 | | | |
|----------|---|---------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------------------|
| | | Tension nominale U _N | Intensité nominale I _N | Section AWG | Section mm ² |
| | | 50 V | 1 A | - | - |
| | | | | | |
| • | cUL Listed Identifiant de Ihomologation | n: FILE E 330267 | | | |
| | | Tension nominale U _N | Intensité nominale I _N | Section AWG | Section mm ² |
| | | 50 V | 1 / | | |

| • | cUL Listed Identifiant de Ihomologatio | n: FILE E 199827 | | | |
|---|--|---------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------------------|
| | | Tension nominale U _N | Intensité nominale I _N | Section AWG | Section mm ² |
| | | 50 V | 1 A | - | - |

| <u> </u> | UL Listed Identifiant de lhomologation | n: FILE E 199827 | | | |
|----------|--|---------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------------------|
| | | Tension nominale U _N | Intensité nominale I _N | Section AWG | Section mm ² |
| | | 50 V | 1 A | - | - |

| cUL | .us | Listed |
|------------|-----|--------|
| | | |

cULus Listed



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

Classifications

UNSPSC 21.0

ECLASS

| 27141152 |
|----------|
| 27141152 |
| 27141152 |
| |
| EC002780 |
| |
| |

39121400



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

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 » |



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

Accessoires nécessaires

MINI MCR-2-PTB-PT - Bloc de jonction d'alimentation

2902067

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902067



Module d'alimentation à connectique enfichable pour alimentation du connecteur sur profilé en tension. Surveillance des tensions d'alimentation en combinaison avec le module de surveillance des défauts. Connectique Push-in

TC-C-2PRO-PT-05061516 - Jeu de câbles

2905914

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905914



Jeu de câbles destiné à la transmission des signaux sur le Termination Carrier pour modules de la série MINI Analog Pro. Raccordement des points de connexion 5 et 6 de deux modules MINI Analog Pro voisins au circuit imprimé de signalisation via un connecteur PTSM à 4 pôles.



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

FBSR 2-6 - Pont enfichable

3033715

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3033715



Pont enfichable, pas: 6,2 mm, nombre de pôles: 2, coloris: rouge

FLKM-PA-D37/HW/DIO/C300 - Adaptateur frontal

2901423

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901423



Adaptateur frontal VARIOFACE, pour Honeywell C300, série C E/S, max. 1 x 16 canaux connectables (connecteur D-SUB 37 pôles). Spécialement pour la connexion de cartes E/S TOR redondantes.



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

FLKM-PA-D37/HW/AN/C300 - Adaptateur frontal

2900622

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900622



Adaptateur VARIOFACE, pour Honeywell C300, Series C I/O, connectable 1 x 16 canaux max. (connecteur 37 pôles D-SUB)

CABLE-D37SUB/B/B/ 100/KONFEK/S - Câble

2305509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2305509



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: 1 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D37SUB/B/B/ 200/KONFEK/S - Câble

2305512

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2305512



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: 2 m

CABLE-D37SUB/B/B/ 300/KONFEK/S - Câble

2305525

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2305525



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: 3 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

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

CABLE-D37SUB/B/B/ 600/KONFEK/S - Câble

2900760

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900760



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: 6 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D37SUB/B/B/ 800/KONFEK/S - Câble

2900761

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900761



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: 8 m

CABLE-D37SUB/B/B/1000/KONFEK/S - Câble

2900762

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900762



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: 10 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D37SUB/B/B/1500/KONFEK/S - Câble

2900763

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900763



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: 15 m

CABLE-D37SUB/B/B/2000/KONFEK/S - Câble

2900764

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900764



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: 20 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D37SUB/B/B/2500/KONFEK/S - Câble

2902074

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902074



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: 25 m

CABLE-D37SUB/B/B/3000/KONFEK/S - Câble

2902075

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902075



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: 30 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D37SUB/B/B/3500/KONFEK/S - Câble

2902076

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902076



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: 35 m

CABLE-D37SUB/B/B/4000/KONFEK/S - Câble

2902077

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902077



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: 40 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 1,0M - Câble

2908516

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2908516



Câble rond prééquipé, blindé, exempt d'halogène; raccordement 1 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); raccordement 2 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); longueur de câble: 1 m

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 2,0M - Câble

2908517

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2908517



Câble rond prééquipé, blindé, exempt d'halogène; raccordement 1 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); raccordement 2 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); longueur de câble: 2 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 3,0M - Câble

2908518

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2908518



Câble rond prééquipé, blindé, exempt d'halogène; raccordement 1 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); raccordement 2 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); longueur de câble: 3 m

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/10,0M - Câble

2908522

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2908522



Câble rond prééquipé, blindé, exempt d'halogène; raccordement 1 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); raccordement 2 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); longueur de câble: 10 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/15,0M - Câble

2908523

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2908523



Câble rond prééquipé, blindé, exempt d'halogène; raccordement 1 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); raccordement 2 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); longueur de câble: 15 m

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/20,0M - Câble

2908525

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2908525



Câble rond prééquipé, blindé, exempt d'halogène; raccordement 1 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); raccordement 2 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); longueur de câble: 20 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/25,0M - Câble

2908526

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2908526



Câble rond prééquipé, blindé, exempt d'halogène; raccordement 1 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); raccordement 2 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); longueur de câble: 25 m

CABLE-D37SUB-B-B-HF-S/... - Câble

1075563

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1075563



Câble rond prééquipé, blindé, exempt d'halogène; raccordement 1 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); raccordement 2 : Connecteur femelle D-SUB (1x 37-pôles); longueur de câble: variable



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M - Câble

2926221

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2926221



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: 0,5 m

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/1,0M - Câble

2926234

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2926234



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: 1 m

31 oct. 2023 07:33 Page 23 (55)



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/1,5M - Câble

2926247

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2926247



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: 1,5 m

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

31 oct. 2023 07:33 Page 24 (55)



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/3,0M - Câble

2926263

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2926263



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: 3 m

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/4,0M - Câble

2926276

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2926276



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: 4 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/6,0M - Câble

2926289

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2926289



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: 6 m

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/10M - Câble

2906217

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906217



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: 10 m

31 oct. 2023 07:33 Page 26 (55)



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/15M - Câble

2906218

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906218



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: 15 m

CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/20M - Câble

2906219

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906219



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: 20 m



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

CABLE-D-37SUB-F-OE-0,25-S/... - Câble

2900907

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900907



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: variable

MINI MCR-2-PTB - Bloc de jonction d'alimentation

2902066

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902066



Module d'alimentation à connectique enfichable pour alimentation du connecteur sur profilé en tension. Surveillance des tensions d'alimentation en combinaison avec le module de surveillance des défauts. Raccordement vissé

31 oct. 2023 07:33 Page 28 (55)



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-TB - Blocs de jonction simple

2902068

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902068



Bloc de jonction de traversée avec connectique enfichable pour la transmission des signaux déjà isolés galvaniquement. Raccordement vissé

MINI MCR-2-FM-RC - Élément de surveillance

2904504

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904504



Le module de surveillance des défauts avec connectique enfichable sert à l'analyse et à la signalisation des erreurs collectées par le système de surveillance des défauts (Fault Monitoring) ainsi qu'à la surveillance des tensions d'alimentation. Signalisation des erreurs via le contact NF. Connectique à vis, configuration standard

31 oct. 2023 07:33 Page 29 (55)



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-I-I-ILP - Séparateurs passifs

2901994

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901994



Séparateur 2 voies à 1 canal alimenté par la boucle d'entrée avec technologie de raccordement enfichable, pour l'isolation galvanique de signaux analogiques. Signal d'entrée = signal de sortie : 0(4) mA ... 20 mA. Raccordement vissé.

MINI MCR-2-I-I - Amplificateur-séparateur

2901998

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901998



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec connectique enfichable pour l'isolation galvanique de signaux analogiques. Signal d'entrée 0(4) mA ... 20 mA, signal de sortie : 0(4) mA ... 20 mA, raccordement vissé



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-I0-U - Amplificateur-séparateur

2902000

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902000



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable pour l'isolation galvanique des signaux analogiques. Signal d'entrée : 0 mA ... 20 mA, signal de sortie : 0 V ... 10 V, technologie de raccordement vissé

MINI MCR-2-I4-U - Amplificateur-séparateur

2902002

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902002



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable pour l'isolation galvanique des signaux analogiques. Signal d'entrée : 4 mA ... 20 mA, signal de sortie : 0 V ... 10 V, technologie de raccordement vissé



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-RPSS-I-I - Modules d'isolation/alimentation

2902014

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902014



Séparateur d'alimentation à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable. Transparent HART, signal d'entrée 0(4) mA ... 20 mA, signal de sortie 0(4) mA ... 20 mA. L'appareil peut être utilisé aussi bien en mode séparateur qu'en mode séparateur d'alimentation. Technologie de raccordement vissé

MINI MCR-2-POT-UI - Convertisseurs de résistances / de potentiomètre

2902016

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902016



Convertisseur de mesure potentiomètre configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement des potentiomètres de 0 Ω ... 100 Ω à 0 k Ω ... 100 k Ω . Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement vissé, configuration standard



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-POT-UI-C - Convertisseurs de résistances / de potentiomètre

2905005

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905005



Convertisseur de mesure potentiomètre configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement des potentiomètres de 0 Ω ... 100 Ω à 0 k Ω ... 100 k Ω . Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement vissé, configuration à la commande

MINI MCR-2-U-UI - Amplificateur-séparateur

2902019

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902019



Amplificateur séparateur à 3 voies, avec entrée/sortie configurables, pour l'isolation galvanique et la conversion de signaux analogiques, dans la plage mV et V, aussi bien unipolaire que bipolaire. Raccordement vissé, configuration standard.

31 oct. 2023 07:33 Page 33 (55)



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-U-UI-C - Amplificateur-séparateur

2902018

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902018



Amplificateur-séparateur à 3 voies, avec entrée/sortie configurables, pour l'isolation galvanique et la conversion de signaux analogiques, dans les plages mV et V, aussi bien unipolaire que bipolaire. Raccordement vissé, configuration à la commande.

MINI MCR-2-U-I0 - Amplificateur-séparateur

2902022

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902022



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable pour l'isolation galvanique des signaux analogiques. Signal d'entrée : 0 V ... 10 V, signal de sortie : 0 mA ... 20 mA, technologie de raccordement vissé



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-U-I4 - Amplificateur-séparateur

2902029

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902029



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable pour l'isolation galvanique des signaux analogiques. Signal d'entrée : 0 V ... 10 V, signal de sortie : 4 mA ... 20 mA, technologie de raccordement vissé

MINI MCR-2-UI-UI - Amplificateur-séparateur

2902037

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902037



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable et commutation calibrée de la plage de mesure pour l'isolation galvanique des signaux analogiques unipolaires ou bipolaires. Entrée et sortie configurables par DIP switch. Technologie de raccordement vissé, configuration standard.



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-UI-UI-C - Amplificateur-séparateur

2902036

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902036



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable et commutation calibrée de la plage de mesure pour l'isolation galvanique des signaux analogiques unipolaires ou bipolaires. Entrée et sortie configurables par DIP switch. Technologie de raccordement vissé, configuration à la commande.

MINI MCR-2-U-U - Amplificateur-séparateur

2902042

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902042



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec connectique enfichable pour l'isolation galvanique de signaux analogiques unipolaires et bipolaires. Signal d'entrée : 0 .. 10 V/(+/-)10 V, signal de sortie : 0 .. 10 V/(+/-)10 V, raccordement vissé

31 oct. 2023 07:33 Page 36 (55)



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-RTD-UI - Convertisseurs de mesure de thermomètre à résistance

2902049

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902049



Convertisseur de température configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement des sondes et des codeurs thermométriques à résistance à 2, 3 et 4 conducteurs. Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement vissé, configuration standard

MINI MCR-2-RTD-UI-C - Convertisseurs de mesure de thermomètre à résistance

2902048

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902048



Convertisseur de température configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement des sondes et des codeurs thermométriques à résistance à 2, 3 et 4 conducteurs. Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement vissé, configuration à la commande



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-TC-UI - Convertisseur de mesure de thermocouples

2902055

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902055



Convertisseur de température configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement de thermocouples. Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement vissé, configuration standard

MINI MCR-2-TC-UI-C - Convertisseur de mesure de thermocouples

2902053

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902053



Convertisseur de température configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement de thermocouples. Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement vissé, configuration à la commande

31 oct. 2023 07:33 Page 38 (55)



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-F-UI - Convertisseur de fréquence

2902056

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902056



Convertisseur de fréquence à configuration universelle, pour la conversion des signaux de fréquence (Hz/rpm) et de modulation d'impulsions en largeur, en signaux normalisés. Tensions de capteur supérieure à 8,2 V DC, en relation avec MINI MCR-2-SPS 1033202 possible. Raccordement vissé.

MINI MCR-2-F-UI-C - Convertisseur de fréquence

2902057

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902057



Convertisseur de fréquence à configuration universelle, pour la conversion des signaux de fréquence (Hz/rpm) et de modulation d'impulsions en largeur, en signaux normalisés. Tensions de capteur supérieure à 8,2 V DC, en relation avec MINI MCR-2-SPS 1033202 possible. Raccordement vissé, configuration à la commande.



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP - Modules d'isolation/alimentation

2906446

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906446



Séparateur 2 voies à 1 canal alimenté par la boucle de sortie avec technologie de raccordement enfichable, pour l'isolation galvanique de signaux analogiques. Signal d'entrée = signal de sortie : 0(4) mA ... 20 mA. Avec raccordement vissé.

MINI MCR-2-UI-I-OLP - Séparateurs passifs

2902061

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902061



Séparateur 2 voies alimenté par la boucle de sortie avec technologie de raccordement enfichable pour l'isolation galvanique des signaux analogiques unipolaires ou bipolaires. Entrée configurable par DIP switch. Technologie de raccordement vissé, configuration standard.



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-UI-I-OLP-C - Séparateurs passifs

2902060

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902060



Séparateur 2 voies alimenté par boucle de sortie avec connectique enfichable, pour l'isolation galvanique de signaux analogiques unipolaires et bipolaires. Entrée configurable par commutateur DIP. Raccordement vissé, configuration à la commande

MINI MCR-2-T-REL - Bascule double seuil

2905632

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905632



Commutateur de valeur-limite de température, à configuration universelle, avec sortie de relais NO pour le raccordement de thermomètres à résistance à 2, 3 ou 4 conducteurs et de thermocouples. Configurable avec un sélecteur de codage DIP ou un logiciel, raccordement vissé



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-FM-RC-PT - Élément de surveillance

2904508

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904508



Le module de surveillance des défauts avec connectique enfichable sert à l'analyse et à la signalisation des erreurs collectées par le système de surveillance des défauts (Fault Monitoring) ainsi qu'à la surveillance des tensions d'alimentation. Signalisation des erreurs via le contact NF. Connectique Push-in, configuration standard

MINI MCR-2-I-I-ILP-PT - Séparateurs passifs

2901995

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901995



Séparateur 2 voies à 1 canal alimenté par la boucle d'entrée avec technologie de raccordement enfichable, pour l'isolation galvanique de signaux analogiques. Signal d'entrée = signal de sortie : 0(4) mA ... 20 mA. Technologie de raccordement Push-in.



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-I-I-PT - Amplificateur-séparateur

2901999

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901999



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec connectique enfichable pour l'isolation galvanique de signaux analogiques. Signal d'entrée : 0(4) mA ... 20 mA, signal de sortie : 0(4) mA ... 20 mA, connectique Push-in.

MINI MCR-2-I0-U-PT - Amplificateur-séparateur

2902001

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902001



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable pour l'isolation galvanique des signaux analogiques. Signal d'entrée : 0 mA ... 20 mA, signal de sortie : 0 V ... 10 V, technologie de raccordement Push-in



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-I4-U-PT - Amplificateur-séparateur

2902003

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902003



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable pour l'isolation galvanique des signaux analogiques. Signal d'entrée : 4 mA ... 20 mA, signal de sortie : 0 V ... 10 V, technologie de raccordement Push-in

MINI MCR-2-RPSS-I-I-PT - Modules d'isolation/alimentation

2902015

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902015



Séparateur d'alimentation à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable. Transparent HART, signal d'entrée 0(4) mA ... 20 mA, signal de sortie 0(4) mA ... 20 mA. L'appareil peut être utilisé aussi bien en mode séparateur qu'en mode séparateur d'alimentation. Technologie de raccordement Push-in



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-POT-UI-PT - Convertisseurs de résistances / de potentiomètre

2902017

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902017



Convertisseur de mesure potentiomètre configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement des potentiomètres de 0 Ω ... 100 Ω à 0 k Ω ... 100 k Ω . Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement Push-in, configuration standard

MINI MCR-2-POT-UI-PT-C - Convertisseurs de résistances / de potentiomètre

2905006

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905006



Convertisseur de mesure potentiomètre configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement des potentiomètres de 0 Ω ... 100 Ω à 0 k Ω ... 100 k Ω . Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement Push-in, configuration à la commande



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-U-UI-PT - Amplificateur-séparateur

2902021

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902021



Amplificateur séparateur à 3 voies, avec entrée/sortie configurables, pour l'isolation galvanique et la conversion de signaux analogiques, dans la plage mV et V, aussi bien unipolaire que bipolaire. Connectique Push-in, configuration standard.

MINI MCR-2-U-UI-PT-C - Amplificateur-séparateur

2902020

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902020



Amplificateur-séparateur à 3 voies, avec entrée/sortie configurables, pour l'isolation galvanique et la conversion de signaux analogiques, dans les plages mV et V, aussi bien unipolaire que bipolaire. Connectique Push-in, configuration à la commande.



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-U-I0-PT - Amplificateur-séparateur

2902023

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902023



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec connectique enfichable pour l'isolation galvanique de signaux analogiques. Signal d'entrée : 0 V ... 10 V, signal de sortie : 0 mA ... 20 mA, connectique Push-in

MINI MCR-2-U-I4-PT - Amplificateur-séparateur

2902030

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902030



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable pour l'isolation galvanique des signaux analogiques. Signal d'entrée : 0 V ... 10 V, signal de sortie : 4 mA ... 20 mA, technologie de raccordement Push-in



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-UI-UI-PT - Amplificateur-séparateur

2902040

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902040



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable et commutation calibrée de la plage de mesure pour l'isolation galvanique des signaux analogiques unipolaires ou bipolaires. Entrée et sortie configurables par DIP switch. Technologie de raccordement Push-in, configuration standard.

MINI MCR-2-UI-UI-PT-C - Amplificateur-séparateur

2902039

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902039



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec technologie de raccordement enfichable et commutation calibrée de la plage de mesure pour l'isolation galvanique des signaux analogiques unipolaires ou bipolaires. Entrée et sortie configurables par DIP switch. Technologie de raccordement Push-in, configuration à la commande.



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-U-U-PT - Amplificateur-séparateur

2902043

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902043



Amplificateur-séparateur à 3 voies avec connectique enfichable pour l'isolation galvanique de signaux analogiques unipolaires et bipolaires. Signal d'entrée : 0 .. 10 V (+/-)10 V, signal de sortie : 0 ..10 V (+/-)10 V, connectique Push-in.

MINI MCR-2-RTD-UI-PT - Convertisseurs de mesure de thermomètre à résistance

2902052

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902052



Convertisseur de température configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement des sondes et des codeurs thermométriques à résistance à 2, 3 et 4 conducteurs. Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement Push-in, configuration standard

31 oct. 2023 07:33 Page 49 (55)



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-RTD-UI-PT-C - Convertisseurs de mesure de thermomètre à résistance

2902051

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902051



Convertisseur de température configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement des sondes et des codeurs thermométriques à résistance à 2, 3 et 4 conducteurs. Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement Push-in, configuration à la commande

MINI MCR-2-TC-UI-PT - Convertisseur de mesure de thermocouples

2905249

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905249



Convertisseur de température configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement de thermocouples. Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement Push-in, configuration standard



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-TC-UI-PT-C - Convertisseur de mesure de thermocouples

2905248

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905248



Convertisseur de température configurable avec technologie de raccordement enfichable pour le raccordement de thermocouples. Configurable par DIP switch ou avec un logiciel. Technologie de raccordement Push-in, configuration à la commande

MINI MCR-2-F-UI-PT - Convertisseur de fréquence

2902058

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902058



Convertisseur de fréquence à configuration universelle, pour la conversion des signaux de fréquence (Hz/rpm) et de modulation d'impulsions en largeur, en signaux normalisés. Tensions de capteur supérieure à 8,2 V DC, en relation avec MINI MCR-2-SPS-PT 1033201 possible. Technologie de raccordement Push-in.



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-F-UI-PT-C - Convertisseur de fréquence

2902059

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902059



Convertisseur de fréquence à configuration universelle, pour la conversion des signaux de fréquence (Hz/rpm) et de modulation d'impulsions en largeur, en signaux normalisés. Tensions de capteur supérieure à 8,2 V DC, en relation avec MINI MCR-2-SPS-PT 1033201 possible. Technologie de raccordement Push-in, configuration à la commande.

MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP-PT - Modules d'isolation/alimentation

2906447

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906447



Séparateur 2 voies à 1 canal alimenté par la boucle de sortie avec technologie de raccordement enfichable, pour l'isolation galvanique de signaux analogiques. Signal d'entrée = signal de sortie : 0(4) mA ... 20 mA. Technologie de raccordement Push-in.



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT - Séparateurs passifs

2902063

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902063



Séparateur 2 voies alimenté par la boucle de sortie avec technologie de raccordement enfichable pour l'isolation galvanique des signaux analogiques unipolaires ou bipolaires. Entrée configurable par DIP switch. Technologie de raccordement Push-in, configuration standard.

MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT-C - Séparateurs passifs

2902062

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902062



Séparateur 2 voies alimenté par boucle de sortie avec connectique enfichable, pour l'isolation galvanique de signaux analogiques unipolaires et bipolaires. Entrée configurable par commutateur DIP. Connectique Push-in, configuration à la commande.



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

MINI MCR-2-T-REL-PT - Bascule double seuil

2905633

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905633



Commutateur de valeur-limite de température, à configuration universelle, avec sortie de relais NO pour le raccordement de thermomètres à résistance à 2, 3 ou 4 conducteurs et de thermocouples. Configurable via sélecteur de codage DIP ou logiciel. Connectique Push-in

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



2906640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906640

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 2023 © - 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