# TC-2KS40-AO16-M-PRH-CS - Porte-modules

2905905

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905905

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 la connexion redondante de 16 amplificateurs-séparateurs analogique MINI sur les cartes d'entrée analogiques de la commande Yokogawa CENTUM VP, via deux connecteurs KS40 à 40 pôles. Adapté pour la carte Yokogawa AAI543.

## Avantages

- Circuit imprimé passif découplé mécaniquement
- Connexion système redondante, 40 pôles (compatible KS/AKB)
- Alimentation simple ou redondante (découplage par diodes, protection contre l'inversion de polarité) et fonction de surveillance assurée par un module sur profilé séparé
- Raccordement HART FLK26 High Density
- Profil en aluminium robuste avec barre DIN intégrée
- Éléments latéraux avec crampons terminaux intégrés
- Les jeux de câbles pour le raccordement de signal sont fournis et ne nécessitent pas une commande séparée

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 2905905 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Remarque | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente | CK273C |
| Product key | CK273C |
| Page catalogue | Page 524 (C-5-2017) |
| GTIN | 4055626019048 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 1,23 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 1,23 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

## Ce kit comprend

### TC-C-2MIN-AI-05061516 - Jeu de câbles

2905224

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905224

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

### TC-C-PTB1-AI-SET1 - Jeu de câbles

2905217

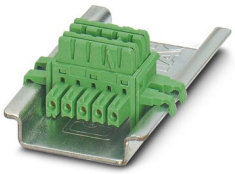
https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905217

Jeu de câbles pour module d'alimentation MINI MCR-SL-PTB-FM (référence : 2902958) et module de détection d'erreurs MINI MCR-SL-FM-RC-NC (référence : 2902961), à utiliser sur le Termination Carrier pour les modules de la série MINI Analog.

## ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GN - Connecteur-bus sur profilé

2869728

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2869728



Connecteur sur profilé pour montage sur profilé. Universel pour boîtiers TBUS. Contacts or, 5 pôles.

# 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 | Porte-modules |

Propriétés d'isolation

| | |
|---|---|
| Isolant | Isolation de base |

Propriétés d'isolation: Distances dans l'air et lignes de fuite

| | |
|---|---|
| Isolant | Isolation de base |
| Catégorie de surtension | II |
| Degré de pollution | 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

| | |
|---|---|
| Tension d'isolement assignée | 50 V |
| Tension de choc assignée | 0,5 kV |

Automate pris en charge YOKOGAWA CENTUM VP

| | |
|---|---|
| Carte E/S adaptée | AAI543 |

Alimentation

| | |
|---|---|
| Dénomination | Module d'alimentation |
| Remarque | Alimentation via module d'alimentation 2902958 MINI MCR-SL-PTB-FM et module de détection d'erreurs 2902961 MINI MCR-SL-FM-RC-NC. |
| 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 |
| 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 | Compatible Yokogawa KS |
| Nombre de connexions | 2 |
| Nombre de pôles | 40 |

## Signalisation

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

## Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur | 147 mm |
| Hauteur | 170 mm |
| Profondeur | 159,5 mm |

## Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |

## Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Indice de protection | IP20 |
| 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 | DIN EN 50178 |

## Montage

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

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905905

**UL Listed**
Identifiant de lhomologation: FILE E 330267

| | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $mm^2$ |
|---|---|---|---|---|
| | 50 V | 1 A | - | - |

**cUL Listed**
Identifiant de lhomologation: FILE E 330267

| | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $mm^2$ |
|---|---|---|---|---|
| | 50 V | 1 A | - | - |

**cUL Listed**
Identifiant de lhomologation: FILE E 199827

| | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $mm^2$ |
|---|---|---|---|---|
| | 50 V | 1 A | - | - |

**UL Listed**
Identifiant de lhomologation: FILE E 199827

| | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $mm^2$ |
|---|---|---|---|---|
| | 50 V | 1 A | - | - |

**cULus Listed**

**cULus Listed**

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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 » |

## Accessoires nécessaires

### MINI MCR-SL-IDS-I-I - Amplificateurs séparateurs de sortie

2905577

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905577

Amplificateur-séparateur de sortie à 3 voies pour la transmission de signaux de 0/4 à 20 mA depuis l'automate vers une charge située dans le champ en présence d'une isolation galvanique simultanée à 3 voies entre l'entrée, la sortie et l'alimentation, avec raccordement vissé

### MINI MCR-SL-FM-RC-NC - Élément de surveillance

2902961

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902961

Le module de surveillance des défauts sert à l'analyse et à la signalisation des erreurs collectées par le système de surveillance des défauts et à la surveillance des tensions d'alimentation. La signalisation des défauts s'effectue via un contact NO. Raccordement vissé, configuration standard.

## MINI MCR-SL-PTB-FM - Bloc de jonction d'alimentation

2902958

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902958

Le module d'alimentation MINI MCR-SL-PTB-FM(-SP) est utilisé pour amener la tension d'alimentation au connecteur sur profilé. Le module d'alimentation FM propose une fonction supplémentaire de surveillance en combinaison avec le module de surveillance des défauts. Raccordement vissé.

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 100/YUC - Adaptateur frontal

2322786

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2322786

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 1,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 200/YUC - Adaptateur frontal

2314341

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314341

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 2,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 300/YUC - Adaptateur frontal

2314354

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314354

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 3,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 400/YUC - Adaptateur frontal

2314367

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314367

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 4,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 500/YUC - Adaptateur frontal

2321570

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321570

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 5,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 600/YUC - Adaptateur frontal

2314943

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314943

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 6,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 700/YUC - Adaptateur frontal

2321583

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321583

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 7,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 800/YUC - Adaptateur frontal

2314956

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314956

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 8,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 900/YUC - Adaptateur frontal

2321415

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321415

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 9,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1000/YUC - Adaptateur frontal

2314370

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314370

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 10,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1100/YUC - Adaptateur frontal

2321428

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321428

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 11,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1200/YUC - Adaptateur frontal

2321431

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321431

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 12,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1300/YUC - Adaptateur frontal

2321444

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321444

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 13,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1400/YUC - Adaptateur frontal

2321457

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321457

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 14,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1500/YUC - Adaptateur frontal

2314383

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314383

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 15,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1600/YUC - Adaptateur frontal

2321596

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321596

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 16,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1700/YUC - Adaptateur frontal

2321606

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321606

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 17,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1800/YUC - Adaptateur frontal

2321619

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321619

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 18,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1900/YUC - Adaptateur frontal

2321622

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321622

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 19,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/2000/YUC - Adaptateur frontal

2314532

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314532

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 20,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/2500/YUC - Adaptateur frontal

2314545

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314545

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 25,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/3000/YUC - Adaptateur frontal

2314558

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314558

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 30,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/3500/YUC - Adaptateur frontal

2901017

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901017

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 35,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/4000/YUC - Adaptateur frontal

2901052

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901052

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 40,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/KS/4500/YUC - Adaptateur frontal

2902912

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902912

Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 45,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 100/YUC - Adaptateur frontal

2904747

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904747

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 1,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 200/YUC - Adaptateur frontal

2904748

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904748

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 2,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 300/YUC - Adaptateur frontal

2904749

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904749

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 3,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 400/YUC - Adaptateur frontal

2904750

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904750

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 4,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 500/YUC - Adaptateur frontal

2904645

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904645

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 5,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 600/YUC - Adaptateur frontal

2904751

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904751

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 6 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 700/YUC - Adaptateur frontal

2904752

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904752

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 7,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 800/YUC - Adaptateur frontal

2904753

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904753

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 8,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 900/YUC - Adaptateur frontal

2904754

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904754

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 9,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/1000/YUC - Adaptateur frontal

2904646

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904646

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 10,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/1500/YUC - Adaptateur frontal

2904647

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904647

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 15,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/2000/YUC - Adaptateur frontal

2904488

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904488

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 20,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/2500/YUC - Adaptateur frontal

2904648

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904648

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 25,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/3000/YUC - Adaptateur frontal

2904649

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904649

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 30,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/3500/YUC - Adaptateur frontal

2904650

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904650

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 35,0 m

## FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/5000/YUC - Adaptateur frontal

2904653

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904653

Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 40 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 50,0 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

## 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