

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules



2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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 pour la connexion redondante de 16 amplificateurs-séparateurs MACX Analog Ex i aux cartes d'entrée analogiques de la commande Yokogawa CENTUM VP, via deux connecteurs KS40 à 40 pôles. Adapté pour les cartes Yokogawa AAI141 et AAI143.

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
- 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 | 2905677 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Remarque | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente | CK271C |
| Product key | CK271C |
| Page catalogue | Page 525 (C-5-2017) |
| GTIN | 4046356986724 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 1,685 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 1,685 g |
| Numéro du tarif douanier | 85369010 |
| Pays d'origine | DE |

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules



2905677

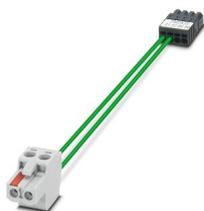
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

Ce kit comprend

TC-C-MAX2-SC-31320000 - Jeu de câbles

2902425

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902425>



Jeu de câbles destiné à la transmission des signaux sur le Termination Carrier pour modules de la gamme MACX Analog Ex. Raccordement des points de connexion 3.1 et 3.2 (transmission de signaux) du circuit imprimé de signalisation.

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-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

ME 17,5 TBUS 1,5/ 5-ST-3,81 GN - Connecteur-bus sur profilé

2709561

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2709561>

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



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 | 1 A (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 | AAI141 |
| | AAI143 |

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 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 | 50 V DC (0,3 A) 30 V DC (2 A) |

| | |
|--|---------------|
| | 33 V AC (2 A) |
|--|---------------|

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 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 | Compatible Yokogawa KS |
| Nombre de connexions | 2 |
| Nombre de pôles | 40 |

Signalisation

| | |
|------------------|------------------------------|
| Affichage d'état | 1 x LED rouge (erreur) |
| | 2 x LED verte (PWR1 et PWR2) |

Dimensions

| | |
|------------|----------|
| Largeur | 242 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 | 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 |

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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 |

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

|  UL Listed Identifiant de l'homologation: FILE E 330267 | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| | 50 V | 1 A | - | - |

|  cUL Listed Identifiant de l'homologation: FILE E 330267 | | | | |
|---|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| | 50 V | 1 A | - | - |

|  cUL Listed Identifiant de l'homologation: FILE E 199827 | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| | 50 V | 1 A | - | - |

|  UL Listed Identifiant de l'homologation: FILE E 199827 | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| | 50 V | 1 A | - | - |

| cULus Listed | | | | |
|---------------------|--|--|--|--|
| | | | | |

| cULus Listed | | | | |
|---------------------|--|--|--|--|
| | | | | |

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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 » |

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules



2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

Accessoires nécessaires

MACX MCR-EX-SL-RPSSI-I - Amplificateurs séparateurs alimentation/entrée

2865340

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2865340>



Module d'isolation/alimentation et amplificateur-séparateur d'entrée à sécurité intrinsèque, transparent HART. Transmet les signaux alimentés ou actifs 0/4-20 mA provenant de l'atmosphère explosible à une charge (active ou passive) située dans la zone sûre. Isolation galvanique à 3 voies, SIL 2, conformément à CEI 61508, avec raccordement vissé

TC-MACX-MCR-PTB - Modules d'alimentation et de détection d'erreur

2904673

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904673>



Modules d'alimentation et de signalisation d'erreur avec raccordement vissé, à utiliser uniquement sur le Termination Carrier, connecteur de bus sur rail DIN correspondant non compris

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>



MACX MCR-SL-RPSSI-I - Amplificateurs séparateurs alimentation/entrée

2865955

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2865955>



Module d'alimentation/amplificateur-séparateur d'entrée, transparent HART. Transmet les signaux 0/4-20 mA alimentés ou actifs à une charge (active ou passive). Isolation galvanique à 3 voies, SIL 2, conformément à CEI 61508.

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

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules



2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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

TC-2KS40-AI16-EX-PR-CS - Porte-modules



2905677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905677>

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