

2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

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.



Module à relais à 32 voies avec raccordement vissé et alimentation en tension redondante. Adapté pour les cartes Yokogawa ADV551 et ADV561.

### Données commerciales

Référence	2311373		
Conditionnement	1 Unité(s)		
Commande minimum	1 Unité(s)		
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)		
Clé de vente	CK21B4		
Product key	CK21B4		
GTIN	4046356317740		
Poids par pièce (emballage compris)	831,2 g		
Poids par pièce (hors emballage)	831,2 g		
Numéro du tarif douanier	85369010		
Pays d'origine	DE		

11 janv. 2024 09:44 Page 1 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

# Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Module de transmission
Nombre de voies	32
Propriétés d'isolation	
Isolant	Isolement sécurisé, isolation renforcée
Propriétés d'isolation: Entrée/sortie pour distances dans l'a	air et lignes de fuite
Isolant	Isolement sécurisé, isolation renforcée
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2
Propriétés d'isolation: Sortie/sortie pour distances dans l'a	nir et lignes de fuite
Isolant	Isolation de base
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2
Nombre de voies	32
Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite	
intree/sortie pour distances dans rair et lighes de fuite	
Tension d'isolement assignée	300 V
	300 V 6 kV (1,2 / 50 μs)
Tension d'isolement assignée	
Tension d'isolement assignée  Tension de tenue aux chocs assignée	
Tension d'isolement assignée  Tension de tenue aux chocs assignée  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite	6 kV (1,2 / 50 μs)
Tension d'isolement assignée  Tension de tenue aux chocs assignée  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Tension d'isolement assignée	6 kV (1,2 / 50 μs)  260 V 4 kV (1,2 / 50 μs)
Tension d'isolement assignée  Tension de tenue aux chocs assignée  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Tension d'isolement assignée  Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV (1,2 / 50 μs)  260 V 4 kV (1,2 / 50 μs)
Tension d'isolement assignée  Tension de tenue aux chocs assignée  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Tension d'isolement assignée  Tension de tenue aux chocs assignée  Automate pris en charge YOKOGAWA CS3000 CentumVI	6 kV (1,2 / 50 μs)  260 V 4 kV (1,2 / 50 μs)
Tension d'isolement assignée  Tension de tenue aux chocs assignée  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Tension d'isolement assignée  Tension de tenue aux chocs assignée  Automate pris en charge YOKOGAWA CS3000 CentumVI	6 kV (1,2 / 50 μs)  260 V 4 kV (1,2 / 50 μs)  P  ADV551
Tension d'isolement assignée  Tension de tenue aux chocs assignée  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Tension d'isolement assignée  Tension de tenue aux chocs assignée  Automate pris en charge YOKOGAWA CS3000 CentumVi  Carte E/S adaptée	6 kV (1,2 / 50 μs)  260 V 4 kV (1,2 / 50 μs)  P  ADV551

### Données d'entrée

Tension nominale d'entrée U <sub>N</sub>	24 V DC		
Plage de tension d'entrée rapportée à U <sub>N</sub>	0,9 1,1		
Plage de tension d'entrée	21,6 V DC 26,4 V DC		
Courant d'entrée typique pour U <sub>N</sub>	9 mA (par relais)		
Circuit de protection	Roue libre, protection contre inversions de polarité; Diode de roue libre, diode contre inversions de polarité		
Affichage d'état/voie	LED jaune		



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### Données de sortie

#### Commutation

Type de contact	1 contact NO
Matériau des contacts	AgSnO, plaqué or
Tension de commutation maximale	250 V AC
Intensité permanente limite	50 mA
Courant de commutation minimal	10 mA
Puissance de coupure (charge ohmique) max.	1,2 W (pour 24 V DC)

### Commutation: pour couche d'or endommagée

Remarque	les valeurs suivantes s'appliquent quand la couche d'or est endommagée		
Tension de commutation maximale	250 V AC/DC		
Tension de commutation minimale	5 V (pour 100 mA)		
Intensité permanente limite	4 A (avec 100 % de durée d'enclenchement 2 A par canal)		
Puissance de coupure (charge ohmique) max.	96 W (pour 24 V DC)		
	20 W (à 48 V DC)		
	18 W (à 60 V DC)		
	23 W (à 110 V DC)		
	40 W (à 220 V DC)		
	1000 VA (pour 250 V AC)		

### Caractéristiques de raccordement

#### Niveau terrain

Type de raccordement	Raccordement vissé	
Nombre de pôles	32	
Section de conducteur rigide	0,14 mm² 1,5 mm²	
Section de conducteur souple	0,14 mm² 1,5 mm²	
Section conduct. AWG	26 14	

### Niveau des automates

Type de raccordement	Compatible Yokogawa KS
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	50
Remarque	Câbles préconfectionnés utilisables : Phoenix Contact YUC50, Yokogawa AKB331
Couple de serrage	0,5 Nm

#### Alimentation

Type de raccordement	Raccordement vissé	
Nombre de pôles	6	
Section de conducteur rigide	0,2 mm² 2,5 mm²	
Section de conducteur souple	0,2 mm² 1,5 mm²	



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

Section conduct. AWG	26 14	
Signalisation		
Présence d'un affichage d'état	Oui	
Dimensions		
Dessin coté		
Largeur	240 mm	
Hauteur	126 mm	
Profondeur	65 mm	
Conditions ambiantes		
Indice de protection  Tompérature ambiente (fenetionnement)	1P00	
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C 50 °C	
Température ambiante (fonctionnement)  Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C	
Température ambiante (fonctionnement)  Température ambiante (stockage/transport)  Altitude  Normes et spécifications  Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C < 2000 m	
Température ambiante (fonctionnement)  Température ambiante (stockage/transport)  Altitude  Normes et spécifications  Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C < 2000 m	
Température ambiante (fonctionnement)  Température ambiante (stockage/transport)  Altitude  Normes et spécifications  Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C < 2000 m	
Température ambiante (fonctionnement)  Température ambiante (stockage/transport)  Altitude  Normes et spécifications  Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions  Montage	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C < 2000 m EN 61010-2-201	
Température ambiante (fonctionnement)  Température ambiante (stockage/transport)  Altitude  Normes et spécifications  Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C < 2000 m	
Température ambiante (fonctionnement)  Température ambiante (stockage/transport)  Altitude  Normes et spécifications  Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions  Montage  Type de montage  Emplacement pour le montage	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C < 2000 m  EN 61010-2-201  EN 61010-2-201  Montage sur profilé	
Température ambiante (fonctionnement)  Température ambiante (stockage/transport)  Altitude  Normes et spécifications  Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions  Montage  Type de montage  Emplacement pour le montage	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C < 2000 m  EN 61010-2-201  EN 61010-2-201	
Température ambiante (fonctionnement)  Température ambiante (stockage/transport)  Altitude  Normes et spécifications  Entrée/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions  Sortie/sortie pour distances dans l'air et lignes de fuite  Normes/Prescriptions  Montage  Type de montage  Emplacement pour le montage  Remarques	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C < 2000 m  EN 61010-2-201  EN 61010-2-201  Montage sur profilé indifférent  Tenir compte de la puissance de commutation maximale des	



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

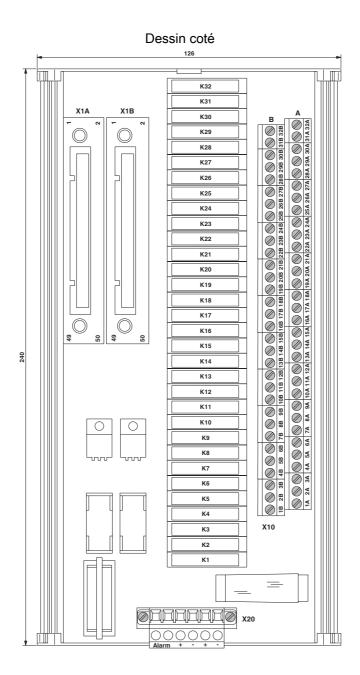
Généralités	Les exigences nécessaires de l'application pour l'isolation (de base ou renforcée) par rapport aux modules voisins (vers les rails DIN) doivent être réalisées avec des mesures adaptées, (p. ex. avec des plaques de séparation).
Généralités	Pour une utilisation conforme, il convient de respecter 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.



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### **Dessins**

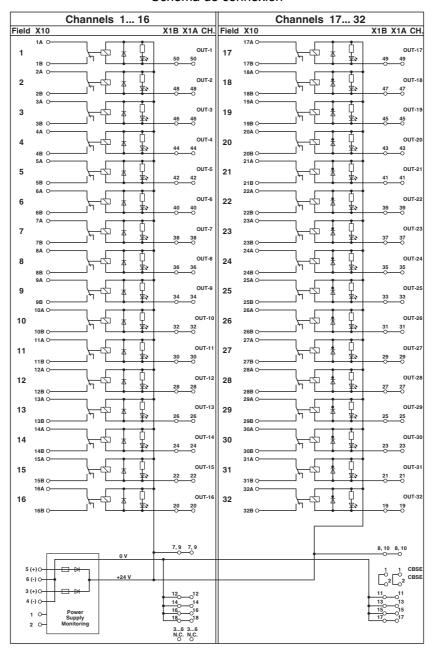




2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### Schéma de connexion





2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

EHC	EAC
CUL	Identifiant de Ihomologation: RU*-DE.*08.B.01829

CSA Identifiant de Ihomologation: LR 13631					
		Tension nominale U <sub>N</sub>	Intensité nominale I <sub>N</sub>	Section AWG	Section mm <sup>2</sup>
		250 V	4 A	-	-



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### Classifications

UNSPSC 21.0

### **ECLASS**

27141152
27141152
27141152
EC002780

39121400

11 janv. 2024 09:44 Page 9 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### 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 »

11 janv. 2024 09:44 Page 10 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### Accessoires

### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/1500/YCS - Câble

2314817

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314817



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 15 m

### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/2000/YCS - Câble

2314820

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314820



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 20 m

11 janv. 2024 09:44 Page 11 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/3000/YCS - Câble

2901018

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901018



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 30 m

#### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/3500/YCS - Câble

2901019

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901019



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 35 m

11 janv. 2024 09:44 Page 12 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/4000/YCS - Câble

2901020

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2901020



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 40 m

#### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/4500/YCS - Câble

2902909

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902909



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 45 m

11 janv. 2024 09:44 Page 13 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/8000/YCS - Câble

2321868

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321868



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 80 m

#### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/ 200/YCS - Câble

2314590

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314590



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 2 m

11 janv. 2024 09:44 Page 14 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/ 300/YCS - Câble

2314781

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314781



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 3 m

#### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/ 400/YCS - Câble

2314794

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314794



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 4 m

11 janv. 2024 09:44 Page 15 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/1000/YCS - Câble

2314804

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314804



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 10 m

#### FLK-MIL50/EZ-DR/KS/1200/YCS - Câble

2909875

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2909875



Câble rond blindé préconfectionné; automate: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 50-pôles); raccordement 2 : Yokogawa, compatible KS (1x 50-pôles); longueur de câble: 12 m

11 janv. 2024 09:44 Page 16 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 100/YUC - Adaptateur frontal

2900991

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900991



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 1,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 200/YUC - Adaptateur frontal

2314299

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314299



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 2,0m



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 300/YUC - Adaptateur frontal

2314309

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314309



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 3,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 400/YUC - Adaptateur frontal

2314312

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314312



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 4,0 m



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 500/YUC - Adaptateur frontal

2321499

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321499



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 5,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 600/YUC - Adaptateur frontal

2314927

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314927



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 6,0 m



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 700/YUC - Adaptateur frontal

2321509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321509



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 7,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 800/YUC - Adaptateur frontal

2314930

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314930



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 8,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 20 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/ 900/YUC - Adaptateur frontal

2321512

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321512



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 9,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1000/YUC - Adaptateur frontal

2314325

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314325



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 10,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 21 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1100/YUC - Adaptateur frontal

2321389

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321389



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 11,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1200/YUC - Adaptateur frontal

2321525

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321525



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 12,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 22 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1300/YUC - Adaptateur frontal

2321392

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321392



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 13,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1400/YUC - Adaptateur frontal

2321402

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321402



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 14,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 23 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1500/YUC - Adaptateur frontal

2314338

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314338



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 15,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1600/YUC - Adaptateur frontal

2321538

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321538



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 16,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 24 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1700/YUC - Adaptateur frontal

2321541

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321541



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 17,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1800/YUC - Adaptateur frontal

2321554

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321554



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 18,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 25 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/1900/YUC - Adaptateur frontal

2321567

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2321567



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 19,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/2000/YUC - Adaptateur frontal

2314503

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314503



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 20,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 26 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/2500/YUC - Adaptateur frontal

2314516

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314516



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 25,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/3000/YUC - Adaptateur frontal

2314529

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2314529



Adaptateur frontal avec câble rond préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 30,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 27 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/KS/5000/YUC - Adaptateur frontal

2318981

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2318981



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

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 100/YUC - Adaptateur frontal

2904739

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904739



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 1,0 m



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 200/YUC - Adaptateur frontal

2904740

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904740



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 2,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 300/YUC - Adaptateur frontal

2904741

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904741



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 3,0 m



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 400/YUC - Adaptateur frontal

2904742

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904742



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 4,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 500/YUC - Adaptateur frontal

2904636

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904636



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 5,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 30 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 600/YUC - Adaptateur frontal

#### 2904743

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904743



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 6,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 700/YUC - Adaptateur frontal

#### 2904744

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904744



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 7,0 m



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 800/YUC - Adaptateur frontal

#### 2904745

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904745



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 8,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/ 900/YUC - Adaptateur frontal

#### 2904746

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904746



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 9,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 32 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/1000/YUC - Adaptateur frontal

2904637

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904637



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 10,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/1500/YUC - Adaptateur frontal

2904638

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904638



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 15,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 33 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/2000/YUC - Adaptateur frontal

2904487

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904487



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 20,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/2500/YUC - Adaptateur frontal

2904639

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904639



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 25,0 m



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/3000/YUC - Adaptateur frontal

#### 2904640

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904640



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 30,0 m

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/3500/YUC - Adaptateur frontal

#### 2904641

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904641



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 35,0 m

11 janv. 2024 09:44 Page 35 (37)



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/4000/YUC - Adaptateur frontal

#### 2904642

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904642



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

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/4500/YUC - Adaptateur frontal

#### 2904643

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904643



Adaptateur frontal surmoulé avec câble rond exempt d'halogène et préconfectionné et connecteur femelle 50 pôles, surmoulé des deux côtés, pour le raccordement des commandes Yokogawa. Longueur de câble : 45,0 m



2311373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2311373

### FLK 50-PA/EZ-DR/HF/KS/5000/YUC - Adaptateur frontal

#### 2904644

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904644



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

Phoenix Contact 2024 © - Tous droits réservés https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS 52 Boulevard de Beaubourg Emerainville 77436 Marne La Vallée Cedex 2 France +33 (0) 1 60 17 98 98 documentation@phoenixcontact.fr

11 janv. 2024 09:44 Page 37 (37)