



L'utilisation des interfaces Weidmüller dans les armoires électriques permet un raccordement simple et clair entre les capteurs/actionneurs des cartes Yokogawa DCS. L'élimination du risque de mauvais câblages, le gain de place dans l'armoire et le gain de temps pour câbler l'armoire comptent parmi les objectifs principaux des installateurs. Les interfaces offrent également des fonctions additionnelles qui peuvent s'avérer d'une grande utilité, telles que :

- Redondance : les interfaces disposent de 2 connecteurs 40 pôles (KS) ou 50 pôles (AKB), pour créer une redondance.
- La plupart des interfaces activent un relais pour indiquer si une des deux sources d'alimentations a chuté en dessous de 12 V environ.
- Les cartes peuvent être montées via raccordement à vis ou à ressort.
- Les interfaces peuvent être traitées de manière à bien supporter les environnement corrosifs, en classe G3 (sur demande)
- De nombreuses fonctionnalités sont intégrées : isolateurs, fusibles avec indicateur d'état, relais et LED d'état. Il s'agit ici juste d'un petit échantillon. D'autres produits sont également disponibles.

Informations générales de commande

Version	Câble LiYCY, 0.14 mm ²
Référence	1536820010
Type	PAC-YOK-MIL50-V0-1M
GTIN (EAN)	4032248217090
Qté.	1 Pièce

PAC-YOK-MIL50-V0-1M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Poids net	215 g
-----------	-------

Températures

Température de stockage	-10...60 °C	Température de fonctionnement	-10...50
-------------------------	-------------	-------------------------------	----------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4bbf2c0d-0764-4fc8-bb24-9351c28c190d

Données générales

Longueur du câble	1 m	Adapté pour	Signaux numériques
Matériau de base	PVC	Câble	Câble LiYCY
Raccordement de l'interface	HE10 50 P	Nombre de pôles, min.	50 pôles
Ytterdiameter	11,5 ± 1 mm	Interface API	HE10 50 P
Section du conducteur	0.14 mm ²		

Données électriques

Courant total, max.	3 A	Test de haute tension	1 KV/1s
Intensité du courant admissible par voie	1 A	Tension nominale	≤ 60 Vdc ≤ 25 Vac
Résistance	≤ 150 mΩ/m	Capacité câble / câbles	300 pF/m
Capacité câble / blindage	300 pF/m		

Classifications

ETIM 8.0	EC000237	ETIM 9.0	EC000237
ETIM 10.0	EC000237	ECLASS 14.0	27-24-22-20
ECLASS 15.0	27-24-22-20		