

Fiche technique

Câble de liaison

Art. n°: 50123265

K-YPB M12A-5m-M12A-S-PUR

Contenu

- Caractéristiques techniques
- Raccordement électrique

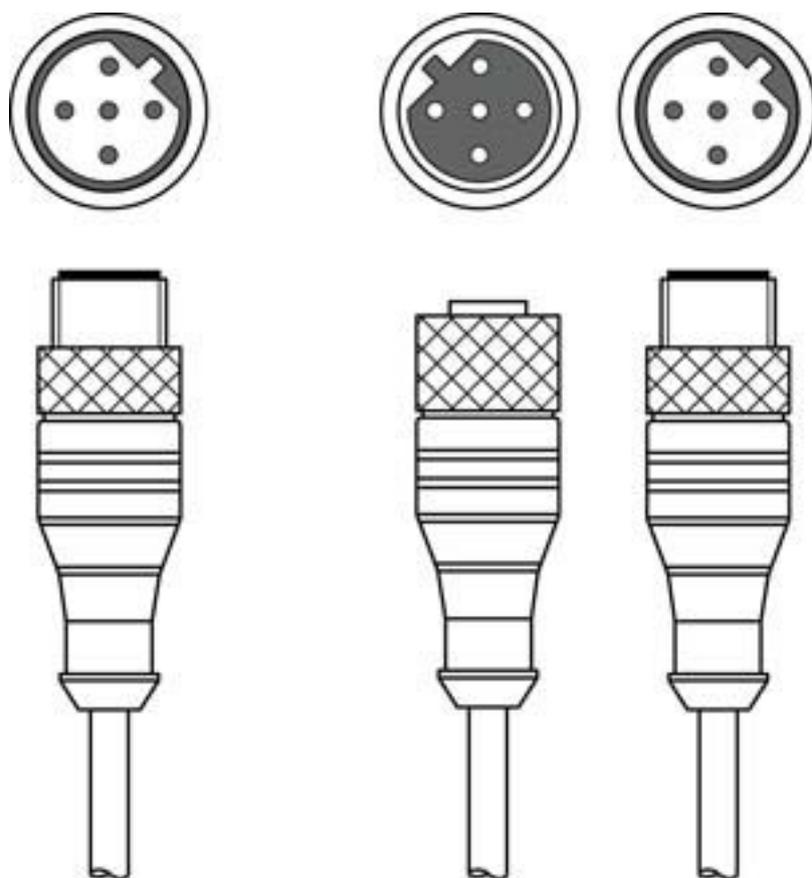


Figure pouvant varier

Caractéristiques techniques

Données de base

Adapté pour	Rideaux lumineux CML700i
Adapté pour interface	PROFIBUS DP

Connexion

Connexion 1

Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise mâle
Matériau de corps de poignée	PUR
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage B
Modèle	Axiale

Connexion 2

Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise femelle
Matériau de corps de poignée	PUR
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage B
Modèle	Axiale

Connexion 3

Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise mâle
Matériau de corps de poignée	PUR
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage B
Modèle	Axiale

Propriétés du câble

Nombre de brins	2 pièce(s)
Section des brins	0,25 mm ²
AWG	24
Couleur de la gaine	Violet
Blindé	Oui
Sans silicone	Oui
Modèle de câble	Ligne de distribution
Diamètre (extérieur) du câble	7,8 mm
Matériau de gaine	PUR
Isolation des brins	PE
Vitesse d'avance	5,5 m/s max. pour une longueur de déplacement horiz. de 5 m et une accélération max. de 10 m/s ²
Possibilité d'utilisation sur chaîne d'entraînement	Oui
Propriétés de la gaine extérieure	Sans CFC, sans silicone et sans halogène

Données mécaniques

Flexions répétées	5.000.000 pièce(s)
Rayon de courbure pour pose flexible, min.	Au moins 10 x le diamètre du câble
Rayon de courbure pour pose fixe, min.	Au moins 7,5 x le diamètre du câble

Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement	-20 ... 60 °C
--------------------------------------	---------------

Classification

Numéro de tarif douanier	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279218
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ECLASS 12.0	27060311
ECLASS 13.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855

Raccordement électrique

Connexion 1

Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise mâle
Matériau	Plastique

Raccordement électrique

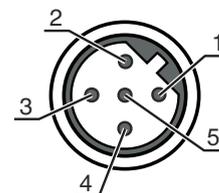
Connexion 1

Matériau de corps de poignée	PUR
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage B
Modèle	Axiale
Verrouillage	Fixation vissée, zinc moulé sous pression nickelé, couple recommandé 0,6 Nm, autobloquant

Broche

Couleur de brin

1	n.c.
2	Vert
3	n.c.
4	Rouge
5	n.c.



Connexion 2

Type de connexion	Connecteur rond
Longueur de câble	5.000 mm
Taille du filetage	M12
Type	Prise femelle
Matériau de corps de poignée	PUR
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage B
Modèle	Axiale
Verrouillage	Fixation vissée, zinc moulé sous pression nickelé, couple recommandé 0,6 Nm, autobloquant

Connexion 3

Type de connexion	Connecteur rond
Longueur de câble	250 mm
Taille du filetage	M12
Type	Prise mâle
Matériau de corps de poignée	PUR
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage B
Modèle	Axiale
Verrouillage	Fixation vissée, zinc moulé sous pression nickelé, couple recommandé 0,6 Nm, autobloquant