

## M23 Servoleitung

Spezifikation: 6FX5002-5DS01-1BD0

Câble d'alimentation avec des fils de frein pour SINAMICS S120 et moteurs avec connexion M23 et frein de maintien

Femelle droit – bornes préconfectionnées

M23, 6 pôles

blindé

sans gaines de câble

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

### Lien vers le produit

#### Illustration

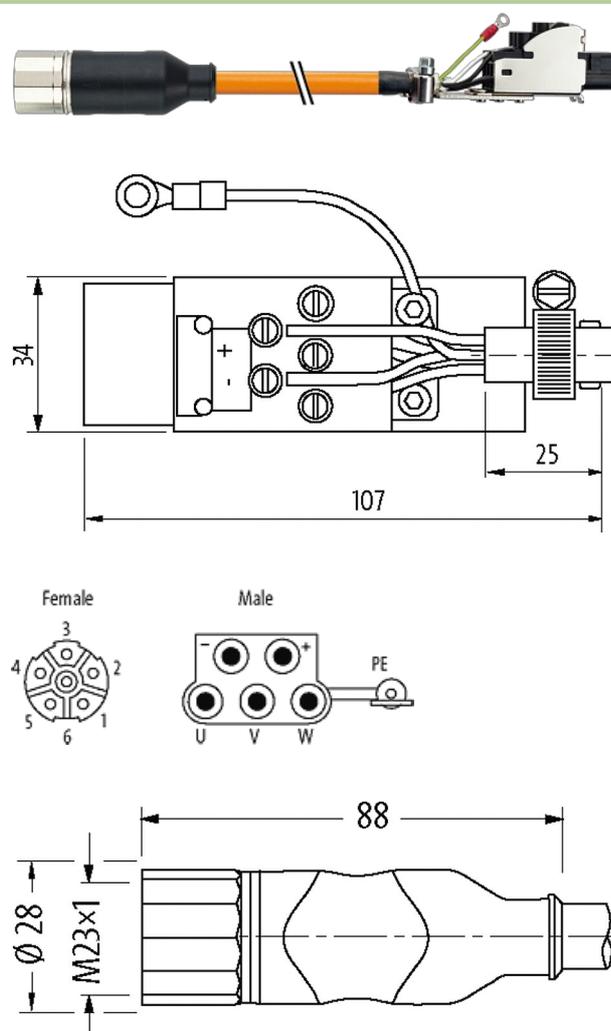


Photo non contractuelle

#### Forme

Forme

PS011

#### Caractéristiques techniques

Tension de service	600 V AC/DC (PIN 1/2/3/6); 250 V AC/DC (PIN 4/5)
Tension de choc assignée	4 kV (PIN 1/2/3/6); 2 kV (PIN 4/5)
Courant de service par contact	Fils de puissance : 12 A (1.5 mm <sup>2</sup> ), 15 A (2.5 mm <sup>2</sup> ) ; fils de frein : 5 A (1.5 mm <sup>2</sup> )
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Verrouillage des emplacements	Filetage (M23×1 mm) couple de serrage recommandé 2.0 Nm, autobloquant
Raccord presse-étoupe	M23 (SW27)
Degré de protection	IP20/IP67
Matériau verrouillage	Laiton, nickelé
Matériau	PUR
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	16 mm

#### Caractéristiques générales

Degré de pollution	3
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé

#### Câbles

Numéro de câble	861
No./section des conducteurs	(4G1.5 + (2× 1.5)C)-C
Isolation des conducteurs	TPM (no num, ve-ja)
Chaînes porte-câbles	0.1 Mio.
Contrainte due à la torsion	±30 °/m
Couleur de gaine	orange
Matériel (gaine)	PVC (UL/CSA) (=MC500)
Specification	6FX5008-1BA11
Ø extérieur	10.4 mm ±5%
Rayon de flexion (fixe)	5× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	18× Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-20...+60 °C
Blindage	oui
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 2570/10492), CSA
Section (conducteur)	4× 2.5 + 2× 1.5 mm <sup>2</sup>

#### données commerciales

EAN	4048879655774
eClass	27279218
Numéro du tarif douanier	85444290
pays d'origine	DE
Unité de conditionnement	1