

Cordon signal M23

Spécification 6FX8002-2AD04-1BA0

Câble de signal pour SINAMICS S120 et moteur avec raccordement M23

Femelle droit – mâle droit

M23 – M23, 17 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

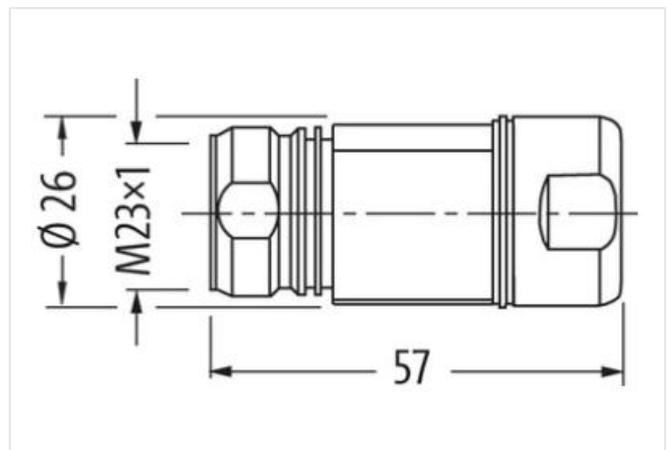
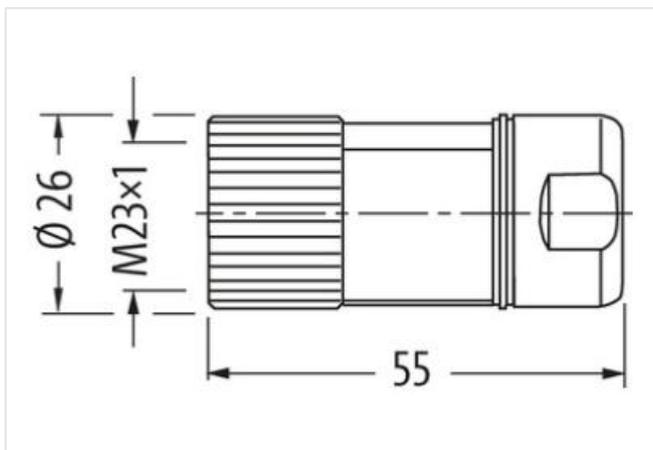
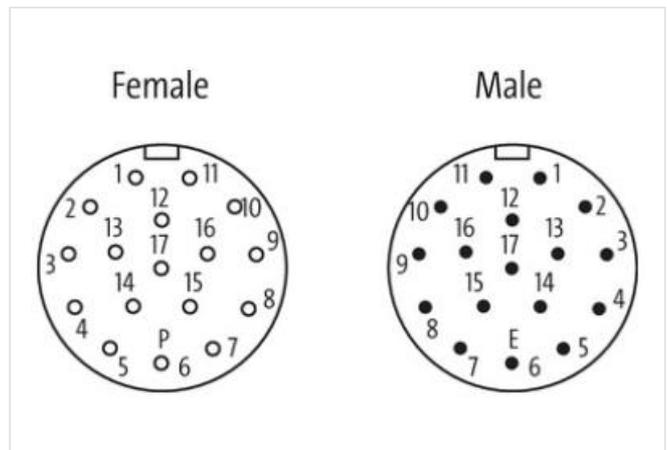
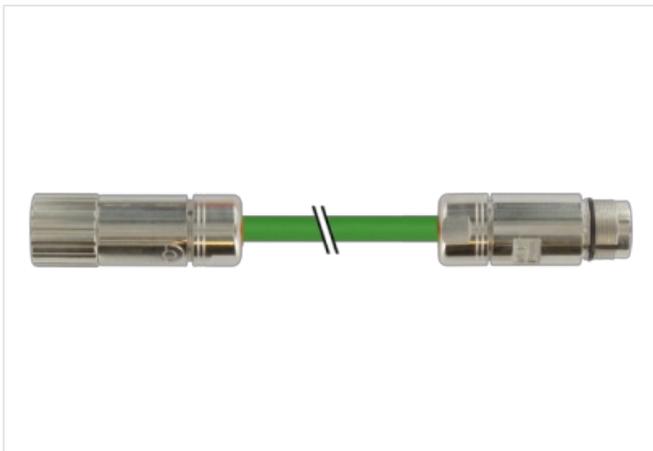


Photo non contractuelle

Longueur du câble	10 m
Couple de serrage	2 Nm
Family construction form	M23
Filetage	M23 x 1

Couple de serrage	2 Nm
Filetage	M23 x 1
données commerciales	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879483551
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques Alimentation	
Tension de service CA max.	30 V
Tension de service CC max.	30 V
Protection des appareils Électrique	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	0,5 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I
Caractéristiques techniques Données mécaniques	
Contour pour tuyau ondulé flexible	sans
Données mécaniques Données du matériau	
Revêtement verrouillage	nickel plated
Matériau verrouillage	Laiton
Données mécaniques Données de montage	
Mode de fixation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations
Caractéristiques environnementales Climatique	
Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Important installation notes	
Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Installation Câble	
wire arrangement	, noir, bleu, blanc
Identification du câble	882
Couleur de gaine	noir
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
Blindage du câble (type)	Tresse en cuivre, nue
wire arrangement	, noir, bleu, blanc
Matériel gaine	PUR
Outer-diameter (jacket)	5,7 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP

Amount wires	6
Conductor crosssection (wire)	0,14 mm ²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Tension nominale CA max.	300 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Température de service min. (dynamique)	-25 °C
Température de service max. (dynamique)	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Résistance à la flamme	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2
chemical resistance	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Résistance à l'essence	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Oil resistance	DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Rayon de courbure (installation)	x Outer diameter
Rayon de flexion (fixe)	x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	6 x Outer diameter
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	2 Mio.