

stay connected

M12 St. 0° / M12 Bu. 0° gesch. 8p.

Spezifikation: M6FX8002-2DC34_1AH0

Mâle droit - femelle droit

M12 - M12, 8 pôles

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

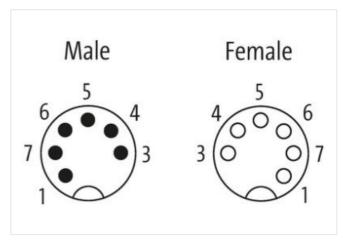
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

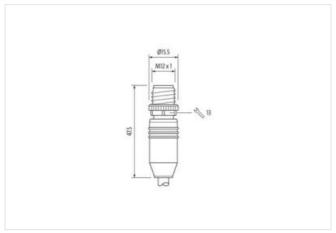
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

Lien vers le produit

Illustration







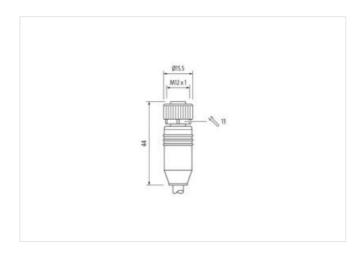


Photo non contractuelle

Longueur du câble	7 m	
Couple de serrage	0,6 Nm	
Family construction form	M12	
Filetage	M12 x 1	
Codage	A	
Ouverture de clé	SW13	

données commerciales



stay connected

ECLASS-6.0	27061801	
ECLASS-6.1	27060307	
ECLASS-7.0	27060307	
ECLASS-8.0	27060307	
ECLASS-9.0	27060307	
ECLASS-10.1	27060307	
ECLASS-11.1	27060307	
ECLASS-12.0	27060307	
ETIM-5.0	EC000830	
GTIN	4048879784733	
Numéro du tarif douanier	85444290	
Unité de conditionnement	1	
Caractéristiques électriques Alimentat		
Tension de service CA max.	30 V	
Tension de service CC max.	30 V	
	2 A	
Courant de service max. par contact	2 A	
Installation Raccordement		
Couple de serrage	0,6 Nm	
Protection des appareils Électrique		
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67	
Données mécaniques Données du mai	tériau	
Revêtement du boîtier	nickel plated	
Matériau boîtier	Laiton	
Données mécaniques Données de moi	ntage	
Mode de fixation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations	
Caractéristiques environnementales C	limatique	
Température de service min.	-25 °C	
Température de service max.	85 °C	
Additional condition temperature range	depending on cable quality	
	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		
Identification du câble	880	
Couleur de gaine	vert	
Amount stranding	2	
Stranding	2 wires twisted	
Stranding (type 2)	2 wires de Groupe de fils toronnés twisted	
Blindage du câble (type)	Tresse en cuivre, nue	
Blindage du câble (revêtement)	85 %	
wire arrangement	vert, jaune, rosa, bleu, rouge, noir	
Cable weigth	75,9 g/m	
Matériel gaine	PUR	
Outer-diameter (jacket)	6,9 mm	
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %	
Material wire insulation	Polyoléfine	
Amount wires	4	
Conductor crosssection (wire)	0,2 mm²	
Material wire insulation (Data)	Polyoléfine	
Amount wires (Data)	2	



Conductor crosssection wire (Data)	0,38 mm ²
Température de service min. (statique)	-20 °C
Température de service max. (statique)	80 °C
Température de service min. (dynamique)	-20 °C
Température de service max. (dynamique)	60 °C
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	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404
Rayon de courbure (installation)	x Outer diameter
Rayon de flexion (fixe)	x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 Mio.
Contrainte due à la torsion	± 30 °/m