

## VK10F001

### Technique de raccordement • Prises / fiches de câble confectionnées d'un côté

Câble de raccordement, 1m, connecteur M12 à 4 pôles droit, extrémité de câble libre, 4x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (polyuréthane)



Les prises de câble ipf servent principalement à établir le raccordement électrique des capteurs. Leurs propriétés se caractérisent par une exécution robuste, dans les indices de protection les plus élevés (IP67 | IP68 | IP69K) et, sur demande, avec un blindage à 360°. Avec leurs caractéristiques : compatibles avec les bus, les chaînes porte-câbles et les robots, résistants aux huiles, aux produits chimiques, aux étincelles de soudage, leur résistance aux détergents ou au nettoyage à haute pression et au jet de vapeur, la plage de température étendue jusqu'à +230°C, la technique de raccordement rapide ou les caractéristiques particulières de transmission des données, les prises de câble répondent à toutes les exigences de la technique d'automatisation.

#### Caractéristiques électriques

Type de contact à fiche Raccordement A	Male (connecteur)
Version raccordement électrique A	M12
Version raccordement électrique B	extrémité de ligne libre
Nombre de pôles Raccordement A	4

#### Propriétés mécaniques

Nombre de fils	4
Section de conducteur	0,34 mm <sup>2</sup> de surface
Longueur du câble	1 m
Entrée de câble Connecteur A	droit
Couple de serrage maximal Raccord A	1 Nm

#### Autres caractéristiques

Sans silicone	Oui
---------------	-----

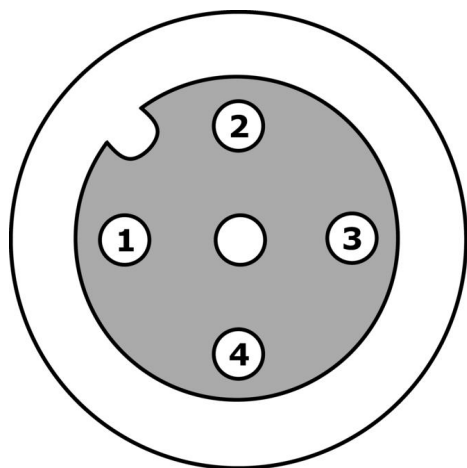
#### Classification

ETIM 8
--------

**Autre**

Groupe de produits IPF	856 Prises/fiches de câbles (divers)
Dimensions de l'emballage	
Poids brut	
Numéro de tarif douanier	85444290
Numéro WEEE	40951076
Conforme à REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

**Schéma de connexion**



- 1** marron
- 2** blanc
- 3** bleu
- 4** noir

**Extrait de la gamme d'accessoires**

**AY000141**



Gaine de protection en plastique, Ø17mm, diamètre intérieur 10mm, -40-250°C, fibre de verre avec caoutchouc silicone, résistance à court terme aux projections de soudure 1200°C, résistance à la traction 400N, flexible, ignifugée, au mètre

**AV98F001**



**AV98F002**



Outil, douille pour clé dynamométrique, SW13

**AV000130**



Outil, pince à dénuder, 28x166x102mm, plage de dénudage diamètre 4,4-7mm, plastique

**AV000132**



Outil, pince à dénuder, 28x166x102mm, plage de dénudage diamètre 3,2-4,4mm, plastique

**AV000140**



Outil, clé dynamométrique modèle tournevis, six pans creux 4mm, avec échelle graduée, résolution 0,05Nm

**Vous trouverez d'autres accessoires sur notre site Internet**

**Montage**

Le montage / l'installation ne doit être effectué que par un électricien spécialisé !

**Élimination**

Numéro WEEE selon § 6 alinéa 3 ElektroG :  
40951076

**Consignes de sécurité**

- / Avant la mise en service, veuillez vous assurer que toutes les consignes de sécurité figurant éventuellement dans la documentation du produit ont été respectées.
- / En cas d'impact direct sur la sécurité des personnes, l'utilisation de ces produits est interdite.