

## VKA08F26

### Technique de raccordement • Transmission de données

Câble de données, câble de raccordement, 10m, connecteur M12 à 4 pôles droit, codage D, connecteur RJ45 à 8 pôles droit, 4x0,34mm<sup>2</sup>, catégorie 5E, -40-75°C, TPU, blindé



Ce câble blindé permet de transmettre numériquement des informations complexes à un réseau en vue de leur traitement ultérieur. Les connexions sont pré-confectionnées.

Le VK108F25 est équipé d'un connecteur M12 à 4 pôles codé en D du côté de l'appareil et d'un connecteur RJ45 du côté du réseau.

#### Caractéristiques électriques

Type de contact à fiche Raccordement A	Male (connecteur)
Type de contact à fiche Raccordement B	Male (connecteur)
Version raccordement électrique A	M12
Version raccordement électrique B	RJ45
Nombre de pôles Raccordement A	4
Nombre de pôles Raccordement B	8
Interface de communication prise en charge	1x 100MbE   1x RS485   EtherCAT   Ethernet   Protocole industriel Ethernet   Profinet
Tension de fonctionnement (AC 50Hz)	50 V
Tension de fonctionnement (DC)	50 V
Blindé	Oui
Classification de transmission	Cat5e

**Propriétés mécaniques**

Nombre de fils	4
Structure des conducteurs	7 x 0,25mm
Section de conducteur	0,34 mm <sup>2</sup> de surface
Diamètre extérieur	6,5 mm
Couleur de la gaine du câble	vert
Longueur du câble	10 m
Entrée de câble Connecteur A	droit
Entrée de câble Connecteur B	droit
Codage Connexion A	D
Matériau du boîtier	TPU
Matériau de la gaine de câble	Plastique (PUR)
Température extérieure admissible du câble, pose fixe	-40 - 75 °C
Température ambiante	-30 - 70 °C
Matériau des contacts raccord A	CuSn, plaqué or
Matériau des contacts raccordement B	CuZn, doré

**Autres caractéristiques**

Sans halogène	Oui
---------------	-----

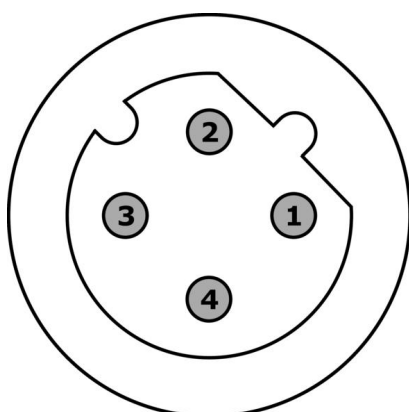
**Classification**

ETIM 8
--------

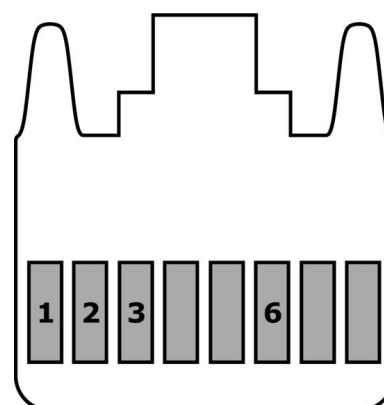
**Autre**

Groupe de produits IPF	851 Prises/fiches de câble (confectionnées des deux côtés)
Dimensions de l'emballage	
Poids brut	
Numéro de tarif douanier	85444290
Numéro WEEE	40951076
Conforme à la norme OzDS	Oui
Conforme au POP	Oui
Conforme à REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

**Schéma de connexion**

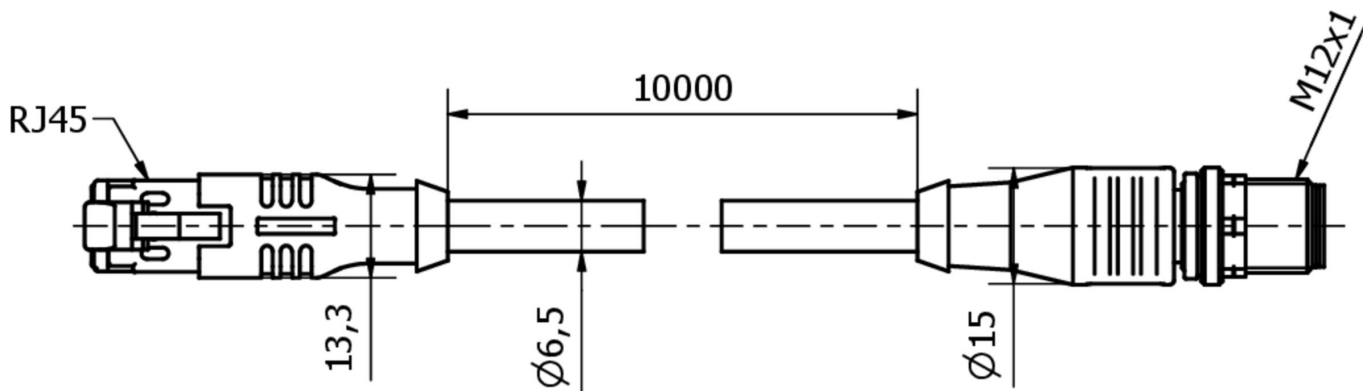


- 1** blanc/orange
- 2** blanc/bleu
- 3** orange
- 4** bleu



- 1** blanc/orange
- 2** orange
- 3** blanc/bleu
- 6** bleu

**Schéma d'encombrement**



**Extrait de la gamme d'accessoires**

**AV98F002**

Outil, douille pour clé dynamométrique, SW13

**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.