

VK507B45

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

Câble de raccordement, 5m, prise mâle M9 8 pôles droit, extrémité de câble libre, 8x0,14mm², PUR (polyuréthane), 125V, IP67, blindé, huiles et fluides de coupe, zone de soudure



Les prises de câble ipf servent principalement à établir le raccordement électrique des capteurs. Leurs propriétés se caractérisent par une exécution robuste, dans les classes de protection les plus élevées (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	M9
Version raccordement électrique B	extrémité de ligne libre
Résistance de contact	3 mOhm
Nombre de pôles Raccordement A	8
Courant admissible	1 A
Tension de fonctionnement (AC 50Hz)	125 V
Tension de fonctionnement (DC)	125 V
Blindé	Oui

Propriétés mécaniques

Nombre de fils	8
Section de conducteur	0,14 mm ² de surface
Longueur du câble	5 m
Entrée de câble Connecteur A	droit
Indice de protection (IP)	IP67
Matériau de la gaine de câble	Plastique (PUR)
Matériau du raccord	Laiton
Température ambiante	-25 - 70 °C

Autres caractéristiques

Résistant aux flammes	non
Zone de soudage	Oui
Huiles et lubrifiants réfrigérants	Oui

Classification

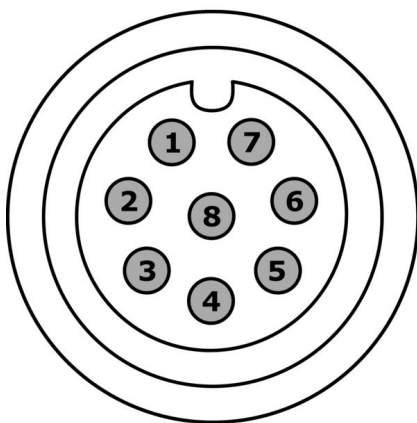
ETIM 8	EC001855 Câble confectionné capteur-actionneur
--------	--

Autre

Groupe de produits IPF	856 Prises/fiches de câbles (divers)
Dimensions de l'emballage	300 x 200 x 35 mm
Poids brut	220 g
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

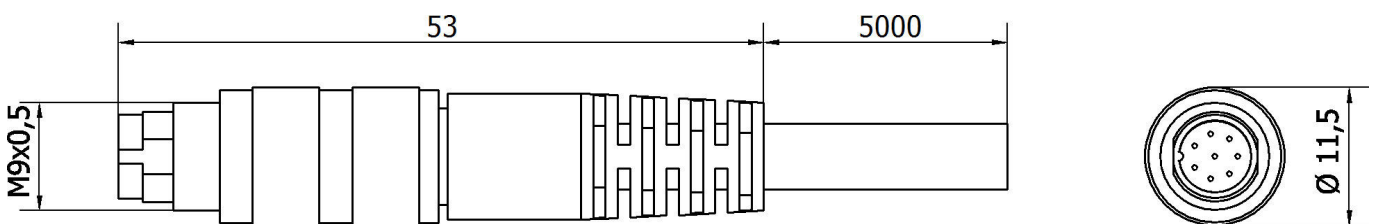
Schéma de connexion

Connecteur



- 1** blanc
- 2** marron
- 3** vert
- 4** jaune
- 5** gris
- 6** noir ou rose
- 7** bleu
- 8** rouge

Schéma d'encombrement



Extrait de la gamme d'accessoires

AV000141



Accessoires pour prise de câble, clip de fixation, 13,5mm, PPO, unité d'emballage 5, accessoires pour prise/connecteur de câble M12

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

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.