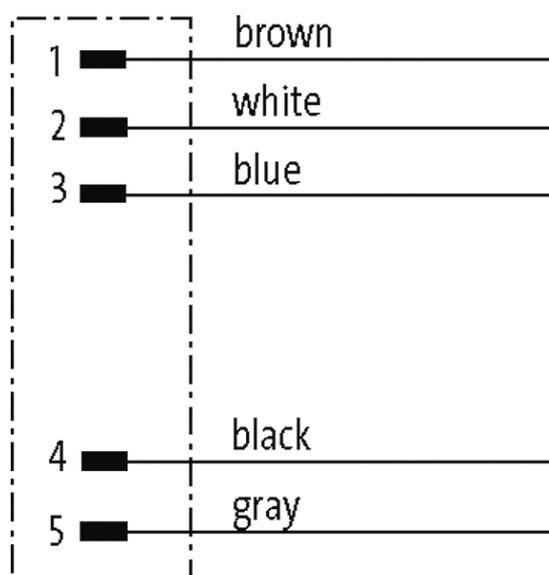
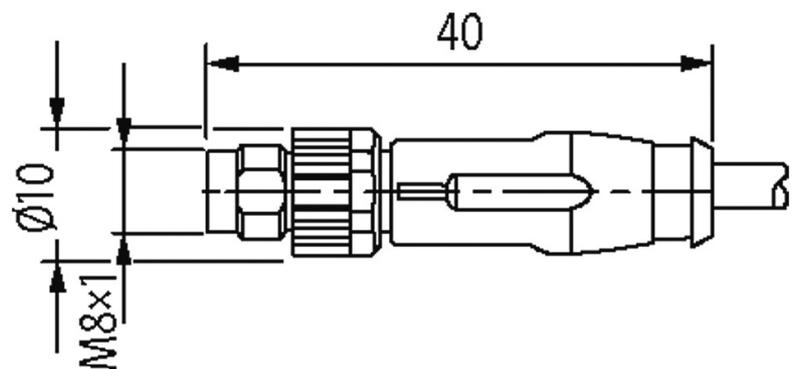


**M8 St. 0° freies Ltg.-ende**

PUR 5x0.25 sw UL 10m

Mâle droit  
M8, 5 pôles  
Codage B  
avec passe-câble

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. Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

**[Lien vers le produit](#)****Illustration**

# Male

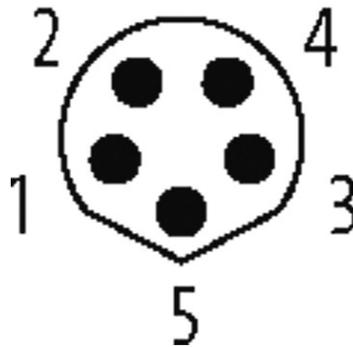


Photo non contractuelle

Forme	
Forme	08901
Câbles	
Identification du câble	695
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 58 $\Omega$ /km (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.1 mm
Structure (conducteur)	32 × 0.1 mm (classe de cordon 6)
Section (conducteur)	5 × 0.25 mm <sup>2</sup>
AWG	similaire à AWG 24
Matériau (isolation des fils)	PP
Ø de conducteur avec isolation	1.2 mm ±5%
Groupe de fils toronnés	5 fils toronnés autour d'un élément de remplissage
Blindage	non
Matériel (gaine)	PUR
Ø extérieur (gaine)	4.7 mm ±5%
Couleur (gaine)	noir
Tension nominale	300 V
Tension d'essai	3 000 V AC
Plage de températures (fixe)	-25...+80 °C
Rayon de flexion (en mouvement)	7.5 × Ø ext.
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	max. 5 Mio. (25 °C)
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 3 m/s
Accélération (chaîne porte-câbles)	max. 5 m/s <sup>2</sup>
Couleur de gaine	noir

### Caractéristiques techniques

Tension de service	max. 30 V AC/DC
Courant de service par contact	max. 3 A
Nombre de pôles	5
Codage	Codage B
Indicateur à LED	non
Verrouillage des emplacements	Filetage M8 × 1 mm (couple de serrage recommandé 0.4 Nm) autobloquant
Raccord presse-étoupe	M8 (SW9)
Degré de protection	IP67 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau verrouillage	Zinc moulé sous pression, nickelé mat
Matériau	T P U
Cycles d'enfichage	≥ 100

### Caractéristiques générales

Mode de fixation	enfiché, vissé
Matériau (contact)	Alliage en cuivre
Matériau (surface de contact)	Au
Degré de pollution	3/2
Plage de température	-30...+80 °C

### données commerciales

EAN	4048879731720
eClass	27279218
Numéro du tarif douanier	85444290
pays d'origine	DE
Unité de conditionnement	1