

M8 St. ger. mit freiem Leitungsende geschirmt

PVC 4x0.34 shielded bk UL/ 2.1

Mâle droit
M8, 4 pôles
blindé
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.

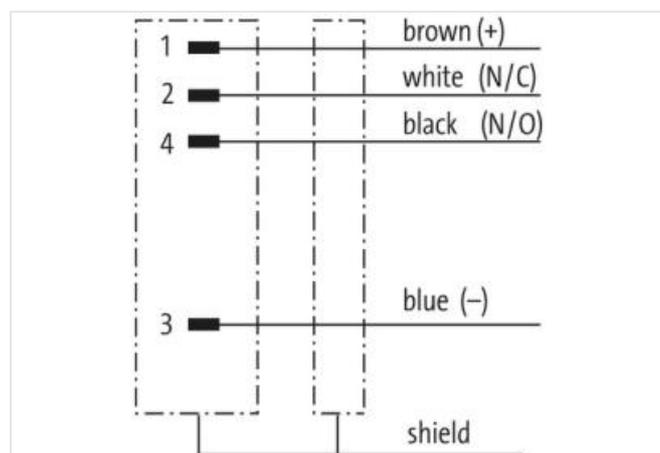
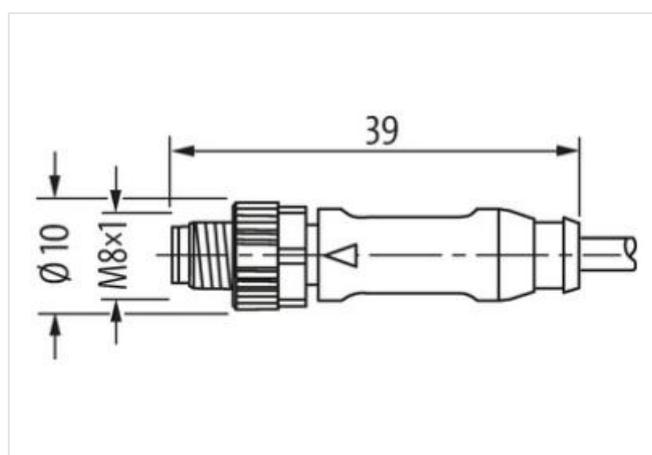
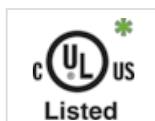
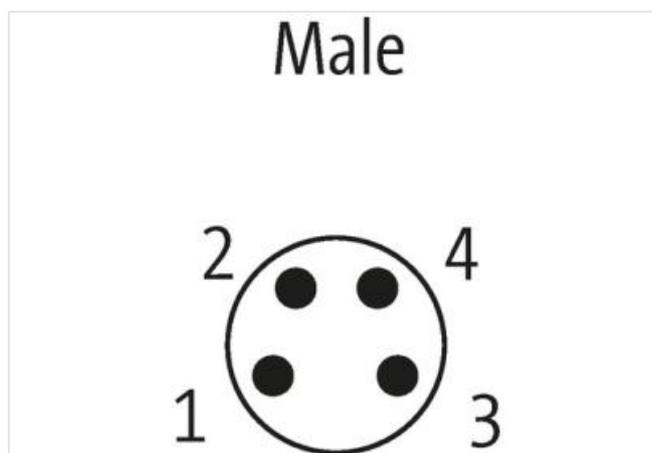
[Lien vers le produit](#)**Illustration**

Photo non contractuelle



* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

Forme

Forme

08711

Caractéristiques techniques	
Tension de service	max. 50 V AC/60 V DC
Tension de service (listé UL)	max. 30 V AC/DC
Tension de choc assignée	0.8 kV
Courant de service par contact	max. 4 A
Verrouillage des emplacements	Filetage (M8x1 mm) couple de serrage recommandé 0.4 Nm, autobloquant
Degré de protection	IP65, IP66K, IP67 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529)
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	6.5 mm
Raccord presse-étoupe	M8 (SW9)
Caractéristiques générales	
Normes	DIN EN 61076-2-104 (M8)
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé
Câbles	
Identification du câble	601
Type de câble	1 (PVC)
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Poids de câble [G/m]	58,3 g
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 57 Ω/km (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.15 mm
Structure (conducteur)	19x 0.15 mm (fil multibrins classe 5)
Section (conducteur)	4x 0.34 mm ²
AWG	similaire à AWG 22
Matériau (isolation des fils)	PVC
Propriétés du matériau (isolation des fils)	sans CFC, cadmium, silicone et plomb, mat, faiblement adhésif, facilement usinable, résistant à l'abrasion
Dureté Shore (isolation des fils)	45 ±5 D
Ø de conducteur avec isolation	1.25 mm ±5%
Couleur de fil/numérotation	br, no, ble, bla
Groupe de fils toronnés	4 fils toronnés
Blindage	oui
Blindage (type)	Copper braid
optical shield cover	min. 80%
Matériel (gaine)	PVC
Propriétés du matériau (gaine)	sans CFC, cadmium, silicone et plomb, mat, faiblement adhésif, facilement usinable, résistant à l'abrasion
Dureté Shore (gaine)	85 ±5 A
Ø extérieur (gaine)	5.3 mm ±5%
Couleur (gaine)	noir
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
Résistance thermique	flammwidrig nach UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1-2
Tension nominale	300 V AC
Tension d'essai	2000 V AC
Courant admissible	selon DIN VDE 0298-4
Plage de températures (fixe)	-30...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-5...+80 °C
Rayon de flexion (fixe)	10x Ø ext.
Product article number of manufacturer	7000-08711-6010210
Longueur du câble	2,1 m