

### **M12 Bu. gew. geschirmt mit freiem Ltg.-ende**

PVC-OB 4x0,34 geschirmt grau UL, CSA 50m

Femelle 90°

M12, 4 pôles

blindé

avec passe-câble

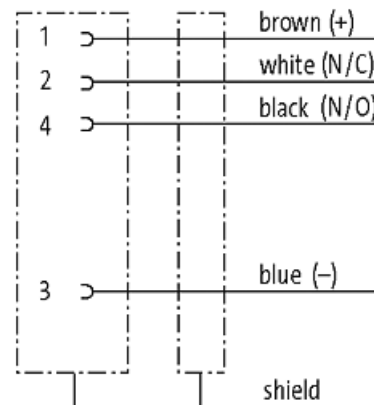
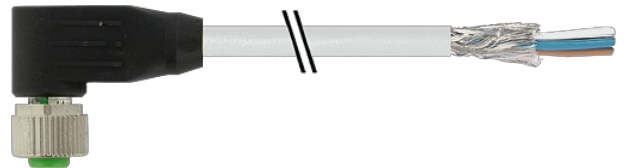
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

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**



Female

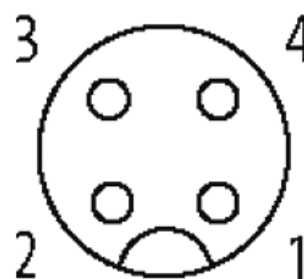


Photo non contractuelle

**Validations**



cCSAus

\* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

EAC

Forme	
Forme	13261
Caractéristiques techniques	
Tension de service	max. 60 V AC/DC
Tension de service (listé UL)	max. 30 V AC/DC
Courant de service par contact	max. 4 A
Tension de choc assignée	1.5 kV
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Codage	Codage A
Verrouillage des emplacements	Filetage (M12×1 mm) couple de serrage recommandé 0.6 Nm, autobloquant
Raccord presse-étoupe	M12 (SW13)
Degré de protection	IP65, IP66K, IP67 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau verrouillage	Zinc moulé sous pression, nickelé mat
Matériau	PUR
Caractéristiques générales	
Normes	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Degré de pollution	3
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé
Câbles	
No./section des conducteurs	4× 0.34 mm <sup>2</sup>
Isolation des conducteurs	PVC (br, bla, ble, no)
Matériel (gaine)	PVC (UL/CSA)
Ø extérieur	5.3 mm ±5%
Plage de températures (fixe)	-30...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-5...+80 °C
Identification du câble	201
Type de câble	1 (PVC)
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Poids de câble [G/m]	58,30
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 57 Ω/km (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.15 mm
Structure (conducteur)	19× 0.15 mm (fil multibrins classe 5)
Section (conducteur)	4× 0.34 mm <sup>2</sup>
AWG	similaire à AWG 22
Matériau (isolation des fils)	PVC
Propriétés du matériau (isolation des fils)	sans CFC, cadmium, silicone et plomb
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
Matériel (gaine)	PVC
Propriétés du matériau (gaine)	sans CFC, cadmium, silicone et plomb

Dureté Shore (gaine)	85 ±5 A
Ø extérieur (gaine)	5.3 mm ±5%
Couleur (gaine)	gris
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
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)	10× Ø ext.
Couleur de gaine	gris

**données commerciales**

EAN	4048879435802
eClass	27279218
Numéro du tarif douanier	85444290
pays d'origine	DE
Unité de conditionnement	1