

### **MQ12 Bu. gew. mit LED freiem Leitungsende**

PVC-OB 4x0,34 schwarz 20,0m

Femelle 90°

MQ12, 4 pôles

3× LED (PNP)

avec passe-câble

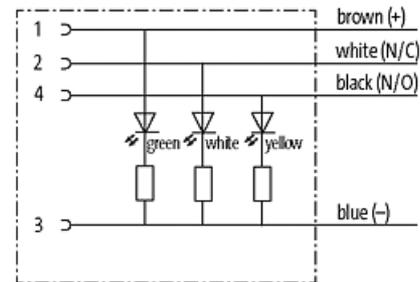
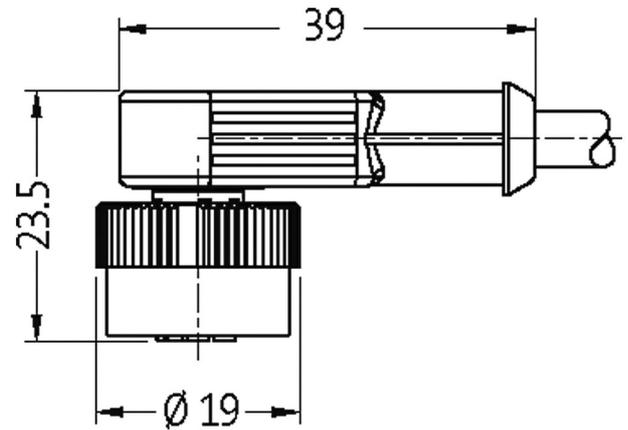
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

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.

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

Illustration



Female

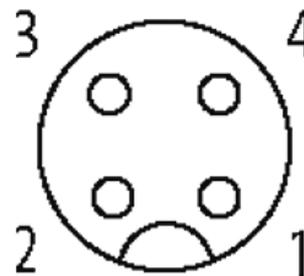


Photo non contractuelle

**Validations**

cCSAus

\* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

**Forme**

Forme

12421

**Caractéristiques techniques**

Tension de service

24 V DC ±25%

Tension de choc assignée	0.8 kV
Courant de service par contact	max. 4 A
Verrouillage des emplacements	Verrouillage rapide, 1/4 de tour
Degré de protection	IP65 et IP67 lorsque état enfiché et vissé (EN 60529)

#### Caractéristiques générales

Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé
----------------------	---

#### Câbles

No./section des conducteurs	4 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Isolation des conducteurs	PVC (br, bla, ble, no)
Matériel (gaine)	PVC (UL/CSA)
Ø extérieur	5.0 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-30...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-5...+80 °C
Identification du câble	614
Type de câble	1 (PVC)
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Poids de câble [G/m]	40,70
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 60 Ω/km (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.15 mm
Structure (conducteur)	19 x 0.15 mm (fil multibrins classe 5)
Section (conducteur)	4 x 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	non
Matériel (gaine)	PVC
Propriétés du matériau (gaine)	sans CFC, cadmium, silicone et plomb
Dureté Shore (gaine)	85 ±5 A
Ø extérieur (gaine)	5.0 mm ±5%
Couleur (gaine)	noir
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
Tension nominale	UL 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)	5 x Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Ø ext.
Couleur de gaine	noir

#### données commerciales

EAN	4048879106757
-----	---------------

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