

M8 Bu. ger. rastb. m. freiem Ltg.-ende

PVC-OB 3x0,25 gelb 10m

Mâle droit

M8 (Snap In), 3 pôles
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.

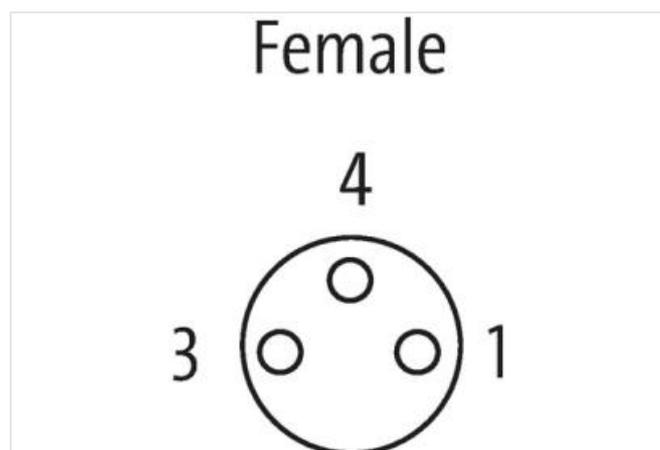
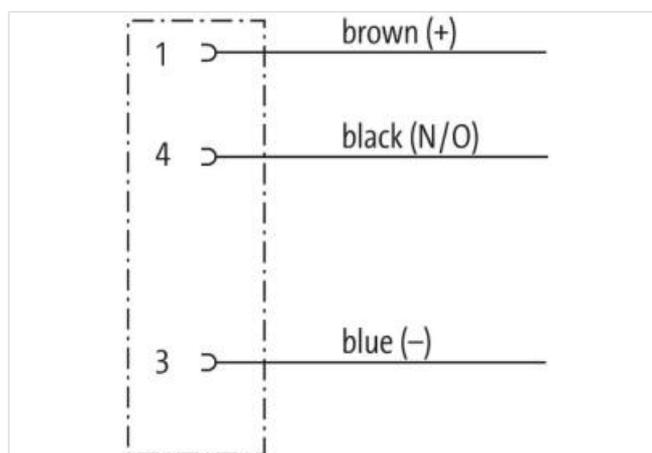
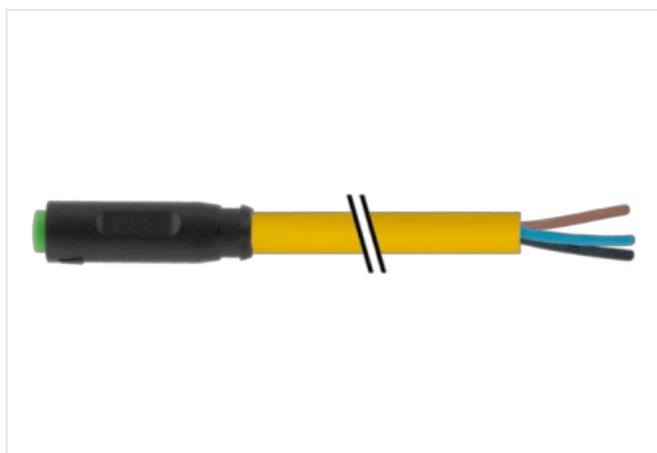
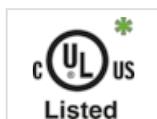
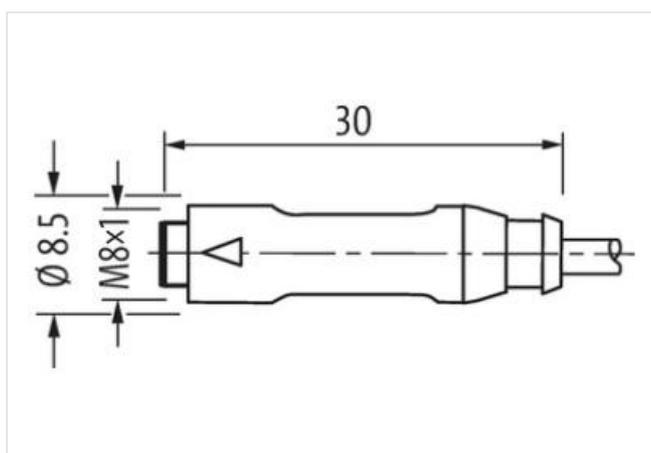
[Lien vers le produit](#)**Illustration**

Photo non contractuelle

* uniquement les produits avec câble homologué
UL/CSA**Forme**

Forme

08201

Caractéristiques techniques

Les informations de cette brochure ont été compilées avec le plus grand soin.

Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 30.12.2022

Murrelektronik SAS | 8 rue Manurhin | 68120 Richwiller | Fon +33 3 89 50 78 78 | Fax +33 3 89 50 78 79 | shop@murrelektronik.fr | shop.murrelektronik.fr

Tension de service max. 50 V AC/60 V DC

Tension de service (listé UL) max. 30 V AC/DC

Tension de choc assignée 1.5 kV

Courant de service par contact max. 4 A

Groupe de matériaux isolants IEC 60664-1, category I

Verrouillage des emplacements M8 Snap In

Degré de protection IP65 lorsqu'enfiché et verrouillé (EN 60529)

Matériau PUR

convient pour gaine striée (Ø intérieur) 6.5 mm

Caractéristiques générales

Normes DIN EN 61076-2-104 (M8)

Degré de pollution 3

Longueur non gainée 20 mm

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

Câbles

Identification du câble 010

Type de câble 1 (PVC)

Homologation (câble) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA

Poids de câble [G/m] 29,37 g

Matériel (fils) Cordon Cu, nu

Résistance (conducteur) max. 79 Ω/km (20 °C)

Ø des fils individuels (conducteur) 0.15 mm

Structure (conducteur) 14× 0.15 mm (fil multibrins classe 5)

Section (conducteur) 3× 0.25 mm²

AWG similaire à AWG 24

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

Groupe de fils toronnés 3 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) 4.5 mm ±5%

Couleur (gaine) jaune

Résistance chimique Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques

Résistance thermique flammes retardant UL 1581 VW1 / CSA FT1

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× Ø ext.

Rayon de flexion (en mouvement) 10× Ø ext.

Product article number of manufacturer 7000-08201-0101000

Longueur du câble 10 m