

M12 St. 0° / M8 Bu. 90° A-kod. LED

PVC 3x0.25 bk UL/CSA 6.0m

Mâle droit – femelle 90°

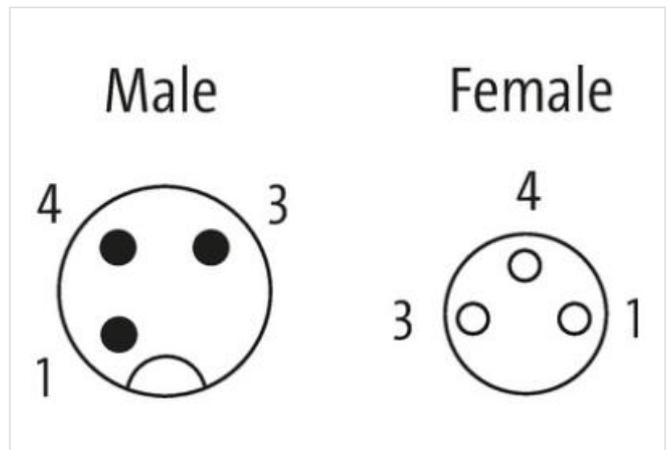
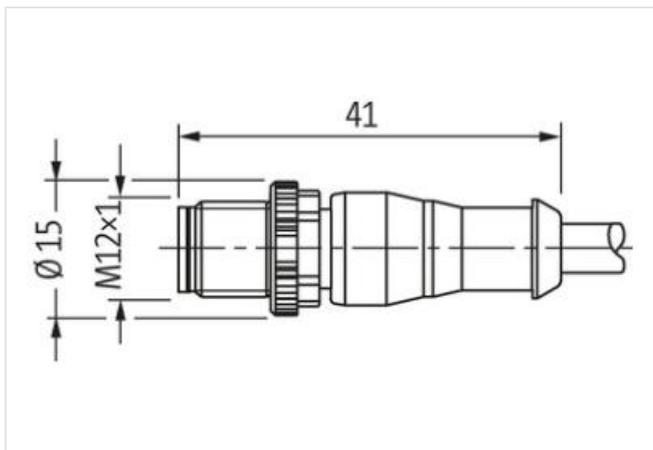
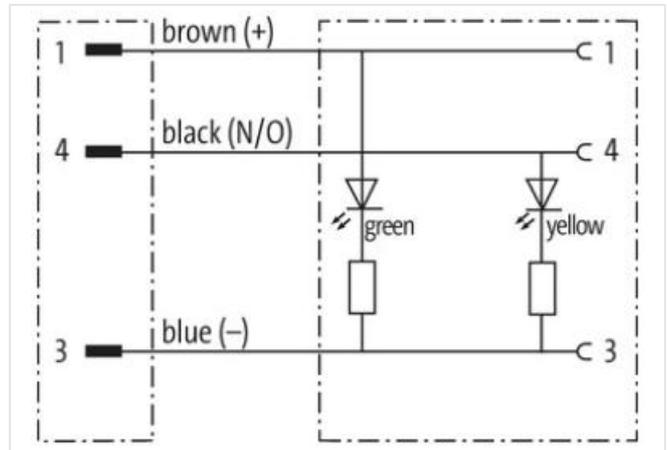
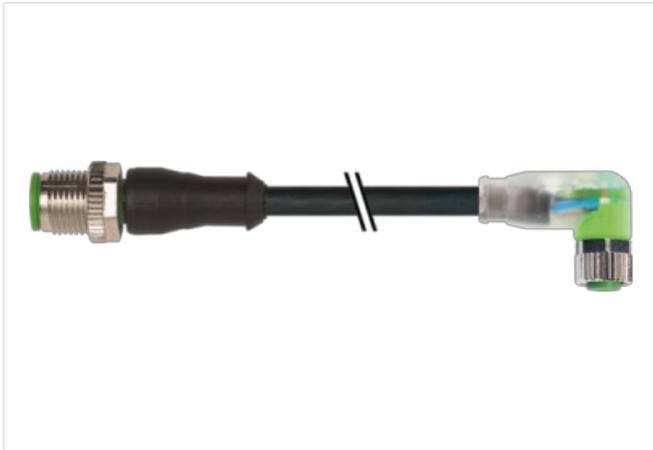
M12 – M8, 3 pôles

LED (jaune/verte)

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**

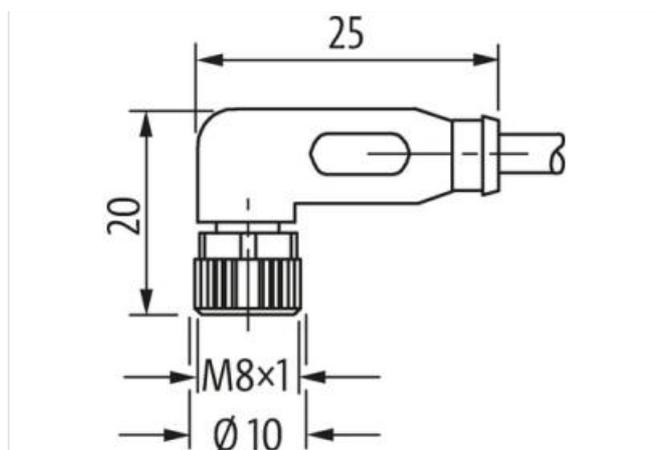


Photo non contractuelle



* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

Forme	
Forme	40641
Caractéristiques techniques	
Tension de service	24 V DC $\pm 25\%$
Tension de service (listé UL)	30 V DC
Tension de choc assignée	0.8 kV
Courant de service par contact	max. 4 A
Nombre de pôles	3
Consommation	5 mA
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Indicateur à LED	(jaune/vert)
Verrouillage des emplacements	Filetage (M8/M12x1 mm) couple de serrage recommandé 0.4/0.6 Nm, autobloquant
Degré de protection	IP66K, IP67 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau	PUR
Matériau verrouillage	Zinc moulé sous pression, nickelé mat
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	M12 (10 mm); M8 (6.5 mm)
Raccord presse-étoupe	M8 (SW9), M12 (SW13)
Caractéristiques générales	
Normes	DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-104 (M8)
Matériau (contact)	Alliage en cuivre
Matériau (surface de contact)	Au
Matériau (joint)	FKM
Degré de pollution	3
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé
Câbles	
Identification du câble	610
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)	14x 0.15 mm (fil multibrins classe 5)

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

Section (conducteur)	3× 0.25 mm ²
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)	noir
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
Résistance thermique	flame 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	7000-40641-6100600
Longueur du câble	6 m