

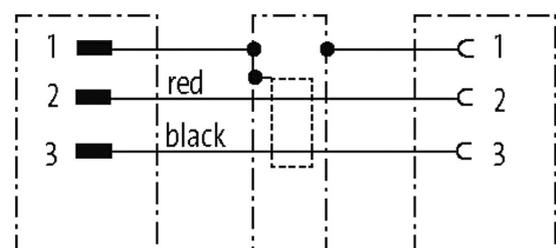
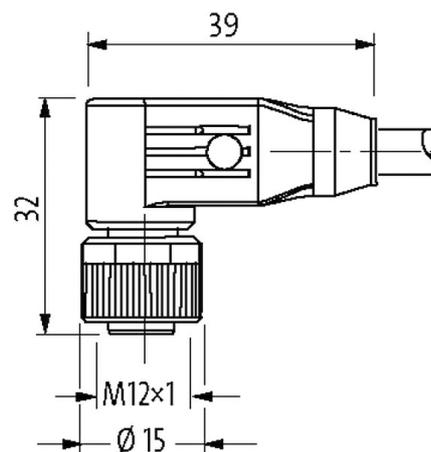
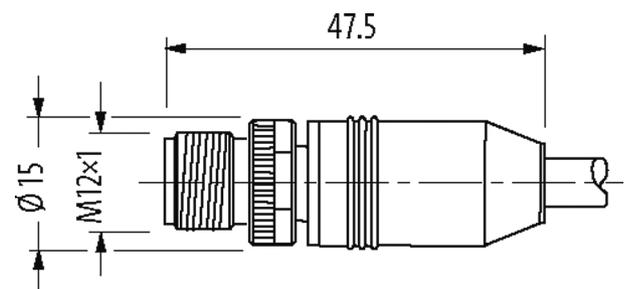
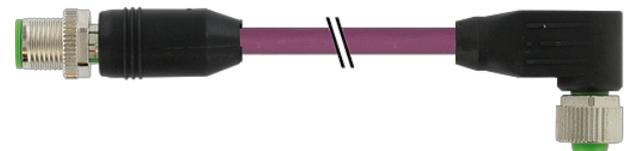
M12 St. 0° / M12 Bu. 90° DeviceNet

PUR AWG24+AWG22 geschirmt vt UL/CSA+schleppk. 10m

DeviceNet, CANopen
 Mâle droit – femelle 90°
 M12 – M12, 5 pôles
 blindé

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**

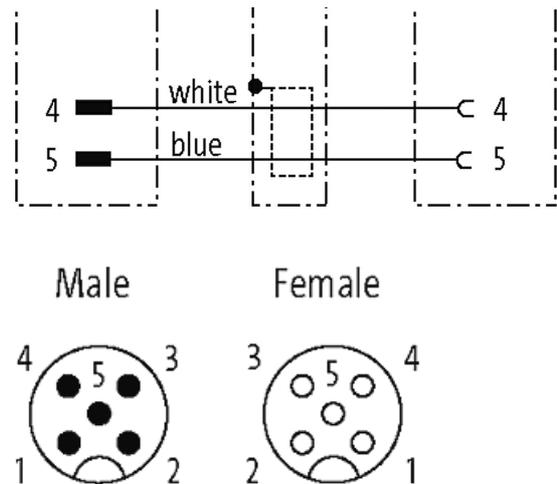


Photo non contractuelle

Validations

cCSAus

* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

EAC

Plus d'info

DeviceNet

CANopen

Forme

Forme 40542

Caractéristiques techniques

Tension de service	max. 60 V AC/DC
Tension de choc assignée	1.5 kV
Courant de service par contact	max. 4 A
Nombre de pôles	5
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Codage	Codage A
Verrouillage des emplacements	Filetage (M12x1 mm) couple de serrage recommandé 0.6 Nm, autobloquant
Raccord presse-étoupe	M12 (SW13)
Degré de protection	IP65 et IP67 lorsque état enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau verrouillage	Zinc moulé sous pression, nickelé mat
Matériau	PUR
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	sans

Caractéristiques générales

Degré de pollution	3
Mode de fixation	enfiché, vissé
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé

Câbles

No./section des conducteurs	2x 0.25 + 2x 0.34 mm ²
Isolation des conducteurs	PE (ro, no), (ble, bla)
Matériel (gaine)	PUR (UL/CSA)
Ø extérieur	6.9 mm ±5%

Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-30...+70 °C
Identification du câble	803
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 20233/10578), CSA; CE
Poids de câble [G/m]	63,12
Matériel (fils)	Cordon Cu, étamé
Résistance (conducteur)	max. 78 Ω/km (paire de données), max. 54 Ω/km (paire d'alimentation); (à 20 ° C)
Section (conducteur)	2× 0.25 + 2× 0.34 mm ²
AWG	similaire à AWG 24 (0.25 mm ²); similaire à AWG 22 (0.34 mm ²)
Ø de conducteur avec isolation	2.1 mm ±5% (0.25 mm ²); 1.5 mm ±5% (0.34 mm ²)
Couleur de fil/numérotation	bla, ble (paire de données); no, ro (paire d'alimentation)
Blindage	oui
	min. 65%
Matériel (gaine)	PUR
Ø extérieur (gaine)	6.9 mm ±5%
Couleur (gaine)	violet
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
Résistance thermique	retardateur de flamme
Tension nominale	300 V
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-30...+70 °C
Rayon de flexion (fixe)	6× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 5 m (horizontal)
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 3 m/s
Accélération (chaîne porte-câbles)	max. 5 m/s ²
Couleur de gaine	violet

données commerciales

EAN	4048879564939
eClass	27061801
Numéro du tarif douanier	85444290
pays d'origine	CZ
Unité de conditionnement	1