

M12-Steel St. ger. auf M12-Steel Bu. ger.

TPE-OB 4x0,34 grau UL, CSA + schleppk. 2m

F&B-Steel

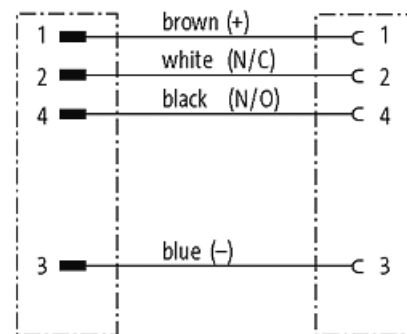
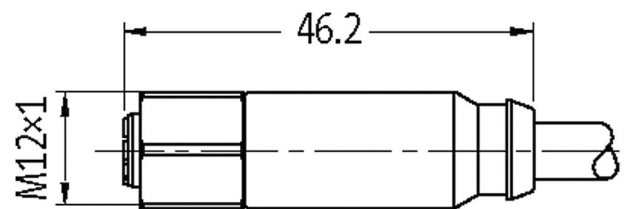
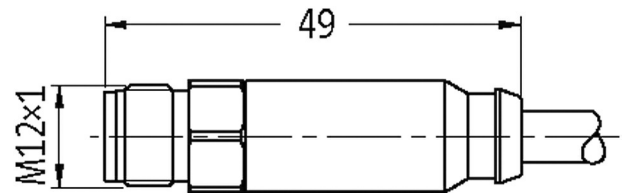
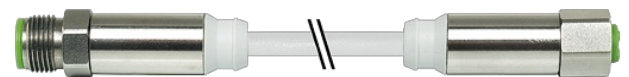
Mâle droit – femelle droit

M12 – M12, 4 pôles

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

[Lien vers le produit](#)

Illustration



Male

Female

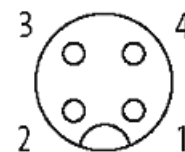
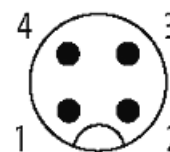


Photo non contractuelle

Validations



cCSAus

* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

Forme

Forme 40021

Caractéristiques techniques

Tension de service	max. 32 V AC/DC
Courant de service par contact	max. 4 A
Verrouillage des emplacements	Filetage (M12×1 mm) couple de serrage recommandé 0.6 Nm, autobloquant
Degré de protection	IP68, IP69K lorsque état enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau verrouillage	Acier inoxydable 1.4404 (V4A)

Caractéristiques générales

Plage de température -40...+85 °C, suivant le câble raccordé

Câbles

No./section des conducteurs	4× 0.34 mm ²
Isolation des conducteurs	TPE-S (br, bla, ble, no)
Matériel (gaine)	TPE-S
Ø extérieur	5.2 mm ±5%
Plage de températures (mobile)	-30...+105 °C
Rayon de flexion (en mouvement)	15× Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-50...+125 °C
Identification du câble	336
Poids de câble [G/m]	43,01
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 57 Ω/km (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.05 mm
Structure (conducteur)	180× 0.05 mm (fil multibrins classe 6)
Section (conducteur)	4× 0.34 mm ²
AWG	similaire à AWG 22
Matériau (isolation des fils)	TPE-S
Dureté Shore (isolation des fils)	90 ±5 A
Ø de conducteur avec isolation	1.5 mm ±5%
Couleur de fil/numérotation	br, no, ble, bla
Groupe de fils toronnés	4 fils toronnés
Blindage	non
Matériel (gaine)	TPE-S
Dureté Shore (gaine)	80 ±5 A
Ø extérieur (gaine)	5.2 mm ±5%
Couleur (gaine)	gris
Tension d'essai	2500 V AC
Plage de températures (fixe)	-50...+125 °C
Plage de températures (mobile)	-30...+105 °C
Rayon de flexion (fixe)	10× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	15× Ø ext.
Couleur de gaine	gris

données commerciales

EAN	4048879107600
eClass	27279218
Numéro du tarif douanier	85444290
pays d'origine	CZ
Unité de conditionnement	1