

MSDL0-T 214 25,0M-CU V4A F&B

Connecteur débrochable M12 avec bague inox V4A, femelle M12 coudé, sans

Connecteurs pour le secteur agroalimentaire

Femelle 90°

M12, 4 pôles

Codage A

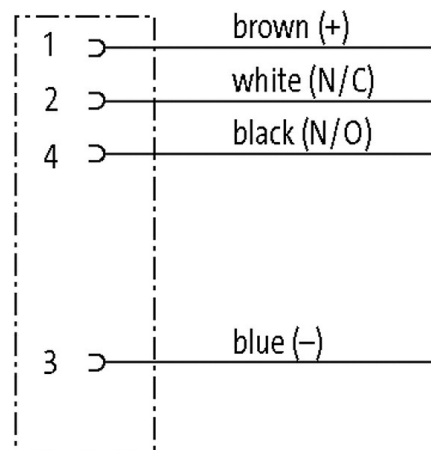
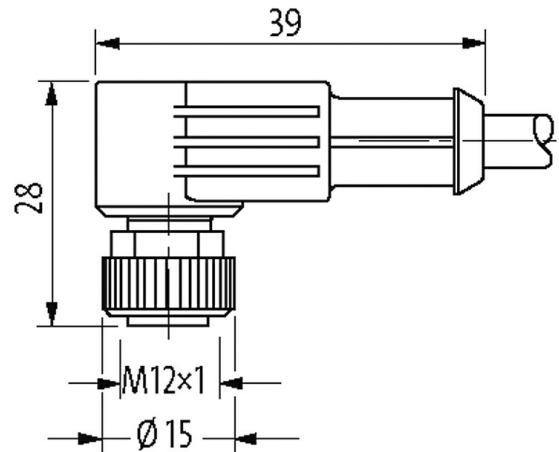
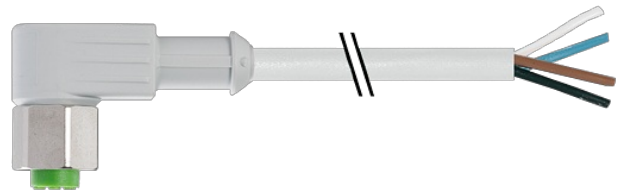
Acier inoxydable 1.4404 (V4A)

Joint profilé

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

[Lien vers le produit](#)

Illustration



Female

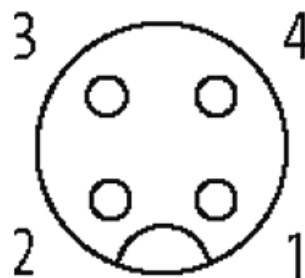


Photo non contractuelle

Validations



* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

cCSAus

Forme	
Forme	12341
Caractéristiques techniques	
Tension de service	max. 250 V AC/DC
Tension de choc assignée	2.5 kV
Courant de service par contact	max. 4 A
Nombre de pôles	4
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Codage	Codage A
Indicateur à LED	non
Verrouillage des emplacements	Filetage (M12×1 mm) couple de serrage recommandé 0.6 Nm, autobloquant
Raccord presse-étoupe	M12 (SW14)
Degré de protection	IP65, IP68 lorsque état enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau verrouillage	Acier inoxydable 1.4404 (V4A)
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	10 mm
Caractéristiques générales	
Mode de fixation	enfiché, vissé
Degré de pollution	3
Longueur non gainée	20 mm
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé
Câbles	
Identification du câble	214
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× 0.15 mm (fil multibrins classe 5)
Section (conducteur)	4× 0.34 mm ²
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)	gris

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× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
No./section des conducteurs	4× 0.34 mm ²
Isolation des conducteurs	PVC (br, bla, ble, no)
Couleur de gaine	gris
Matériel (gaine)	PVC (UL/CSA)
Ø extérieur	5.0 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-30...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-5...+80 °C

données commerciales

EAN	4048879108768
eClass	27279218
Numéro du tarif douanier	85444290
pays d'origine	DE
Unité de conditionnement	1