

M12 St. 0° freies Ltg.-ende

PVC 5x0.34 sw UL/CSA 2.0m

Mâle droit Codage A M12, 5 pôles

N° de réf. 7005 - M12 Lite - (vis moletée en plastique) sur demande

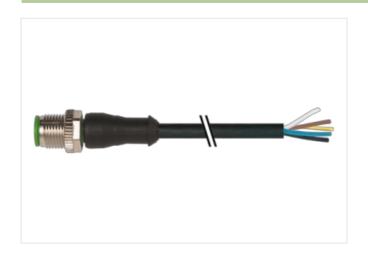
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

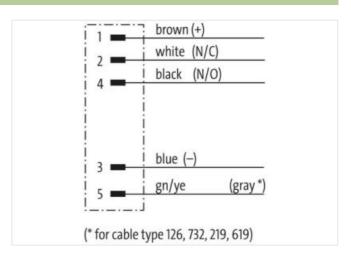
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

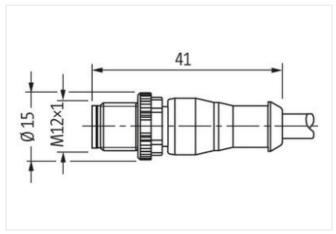
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

Lien vers le produit

Illustration







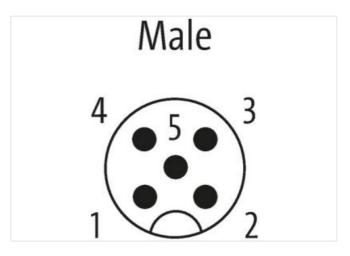


Photo non contractuelle













* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

Forme	
Forme	12041
Caractéristiques techniques	
Tension de service	max. 125 V AC/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
Codage	Codage A
Verrouillage des emplacements	Filetage (M12×1 mm) couple de serrage recommandé 0.6 Nm, autobloquant
Degré de protection	IP65, IP66K, IP67 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau	PUR
Matériau verrouillage	Zinc moulé sous pression, nickelé mat
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	10 mm
Raccord presse-étoupe	M12 (SW13)
Caractéristiques générales	· ·
Normes	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Degré de pollution	3
Longueur non gainée	20 mm
Plage de température	-25+85 °C, suivant le câble raccordé
Câbles	
No./section des conducteurs	5× 0.34 mm ²
Isolation des conducteurs	PVC (br, bla, ble, no, ve)
Ø extérieur	5.2 mm ±5%
Identification du câble	619
Type de câble	1 (PVC)
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Poids de câble [G/m]	48,4 g
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)	5× 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, gr
Groupe de fils toronnés	5 fils toronnés autour d'un élément de remplissage
Blindage	non
Matériel (gaine)	PVC
Propriétés du matériau (gaine)	sans CFC, cadmium, silicone et plomb
Dureté Shore (gaine)	85 ±5 A
Ø extérieur (gaine)	5.2 mm ±5%
Couleur (gaine)	noir
Couleur de gaine	noir
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
ricolotarios crimingas	



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 (fixe)	-30+80 °C
Plage de températures (mobile)	-5+80 °C
Plage de températures (mobile)	-5+80 °C
Rayon de flexion (fixe)	5× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Matériel (gaine)	PVC (UL/CSA)
Product article number of manufacturer	7000-12041-6190200
Longueur du câble	2 m