

M12 Bu. gew. mit freiem Leitungsende

PVC-JZ 5x0,75 grau 3m

Femelle 90°

M12, 5 pôles

avec passe-câble

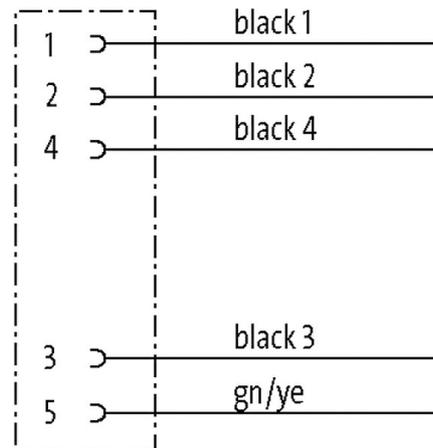
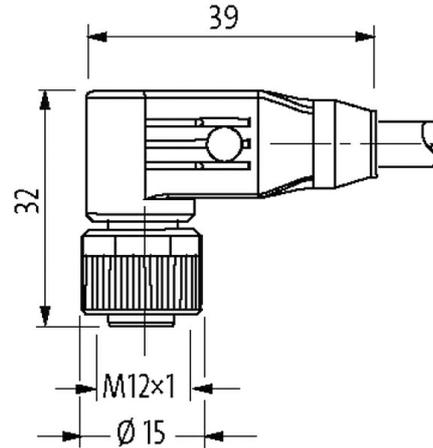
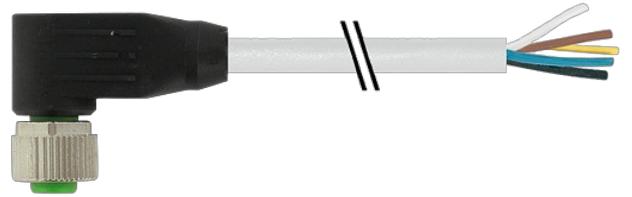
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

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



Female

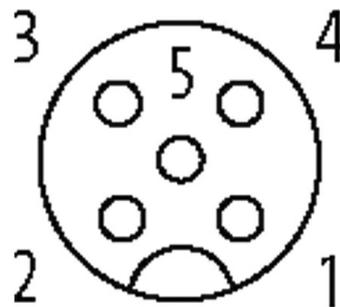


Photo non contractuelle

Validations

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: 02/21

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

cCSAus

* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

Forme

Forme 12361

Caractéristiques techniques

Tension de service	max. 125 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
Nombre de pôles	5
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
Matériau	PUR
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	10 mm

Caractéristiques générales

Normes	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Degré de pollution	3
Mode de fixation	enfiché, vissé
Longueur non gainée	20 mm
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé

Câbles

No./section des conducteurs	5x 0.75 mm ²
Isolation des conducteurs	PVC (no num, ve-ja)
Matériel (gaine)	PVC
Ø extérieur	7.0 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	10x Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-30...+70 °C
Plage de températures (mobile)	-5...+70 °C
Identification du câble	218
Type de câble	1 (PVC)
Homologation (câble)	CE conform
Poids de câble [G/m]	92,40
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.2 mm
Structure (conducteur)	24x 0.2 mm (fil multibrins classe 5)
Section (conducteur)	5x 0.75 mm ²
AWG	similaire à AWG 18
Matériau (isolation des fils)	PVC
Propriétés du matériau (isolation des fils)	sans CFC, cadmium, silicone et plomb
Dureté Shore (isolation des fils)	43 ±5 D
Ø de conducteur avec isolation	1.8 mm ±5%
Couleur de fil/numérotation	no numéroté, ve-ja rayé longitudinalement
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)	80 ±5 A
Ø extérieur (gaine)	7.0 mm ±5%
Couleur (gaine)	gris
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
Tension nominale	300/500 V AC
Tension d'essai	3000 V AC
Courant admissible	selon DIN VDE 0298-4
Plage de températures (fixe)	-30...+70 °C
Plage de températures (mobile)	-5...+70 °C
Rayon de flexion (fixe)	5x Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10x Ø ext.
Couleur de gaine	gris

données commerciales

EAN	4048879084949
eClass	27279218
Numéro du tarif douanier	85444290
pays d'origine	CZ
Unité de conditionnement	1