

Prolongateur M12 mâle droit vers M12 femelle coudé blindé Cube67

Câble PUR-OB 4x0,5+2x0,25 blindé vert - 2m

Cube67

Mâle droit – femelle 90°

M12 – M12, 6 pôles

blindé

Câble hybride

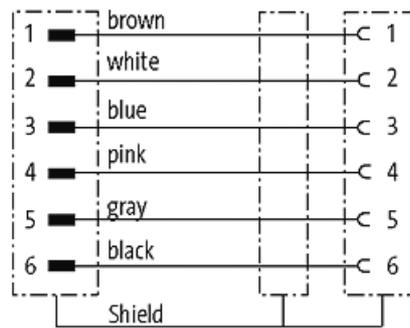
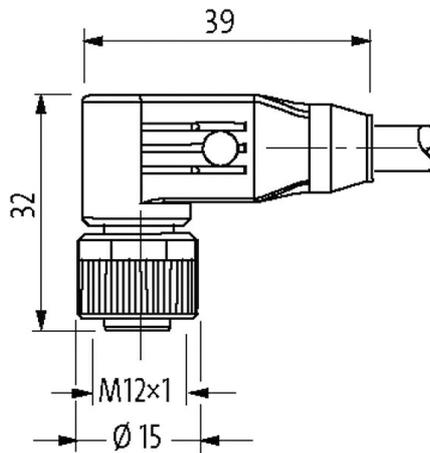
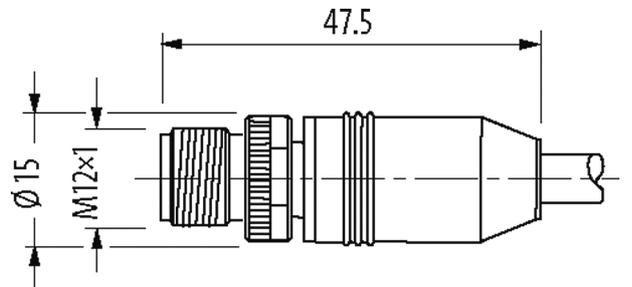
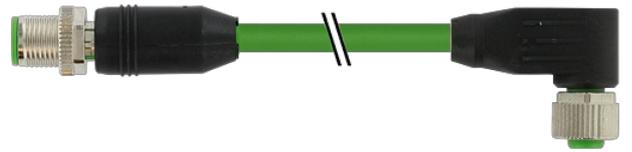
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

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



Male

Female

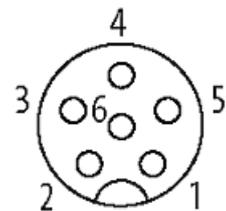
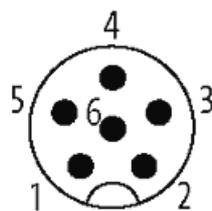


Photo non contractuelle

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



* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

Plus d'info

Cube67

Forme

Forme 46051

Caractéristiques techniques

Tension de service	max. 30 V AC/DC
Tension de service (listé UL)	max. 30 V AC/DC
Courant de service par contact	max. 4 A
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Verrouillage des emplacements	Filetage (M12x1 mm) couple de serrage recommandé 0.6 Nm, autobloquant
Raccord presse-étoupe	M12 (SW13)
Degré de protection	IP66K, IP67 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau verrouillage	Zinc moulé sous pression, nickelé
Matériau	PUR
Tension de choc assignée	0.8 kV

Caractéristiques générales

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

Câbles

No./section des conducteurs	4x 0.5 + 2x 0.25 mm ²
Isolation des conducteurs	TPE (ble, bla, br, no), (gr, rs)
Chaînes porte-câbles	5 Mio.
Couleur de gaine	vert
Matériel (gaine)	PUR (UL/CSA)
Ø extérieur	7.9 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	10x Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-50...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-40...+80 °C
Identification du câble	802
Poids de câble [G/m]	95,70
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Ø des fils individuels (conducteur)	0.15 mm (0.5 mm ²); 0.1 mm (0.25 mm ²)
Structure (conducteur)	28x 0.15 mm (0.5 mm ²); 32x 0.1 mm (0.25 mm ²); (fil multibrins classe 6)
Section (conducteur)	4x 0.5 + 2x 0.25 mm ²
AWG	similaire à AWG 20 (0.5 mm ²); similaire à AWG 24 (0.25 mm ²)
Matériau (isolation des fils)	TPE-E
Dureté Shore (isolation des fils)	55 ±5 D
Ø de conducteur avec isolation	1.5 mm ±5% (0.5 mm ²); 1.4 mm ±5% (0.25 mm ²)
Couleur de fil/numérotation	(ble, bla, br, no) + (gr, rs)
Blindage	oui
	min. 80%
Matériel (gaine)	PUR

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

Propriétés du matériau (gaine)	sans CFC, halogène, cadmium, silicone, mat, faiblement adhésif, facilement usinable, résistant à l'abrasion
Dureté Shore (gaine)	89 ±5 A
Ø extérieur (gaine)	7.9 mm ±5%
Couleur (gaine)	vert
Tension nominale	300 V AC
Tension d'essai	1.5 kV (entre fils); 1.2 kV (entre fil et blindage)
Plage de températures (fixe)	-50...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-40...+80 °C
Rayon de flexion (fixe)	5× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	max. 5 Mio. (25 °C)
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 10 m
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 2 m/s
Contrainte due à la torsion	±180°/m

données commerciales

EAN	4048879370394
eClass	27061801
Numéro du tarif douanier	85444290
pays d'origine	DE
Unité de conditionnement	1