

M12 Flanschbuchse X-cod. / RJ45 St. 0° Gigabit

PUR 4x2xAWG26 geschirmt gn UL/CSA 10m

Ethernet CAT6A

Bride femelle droit – mâle droit

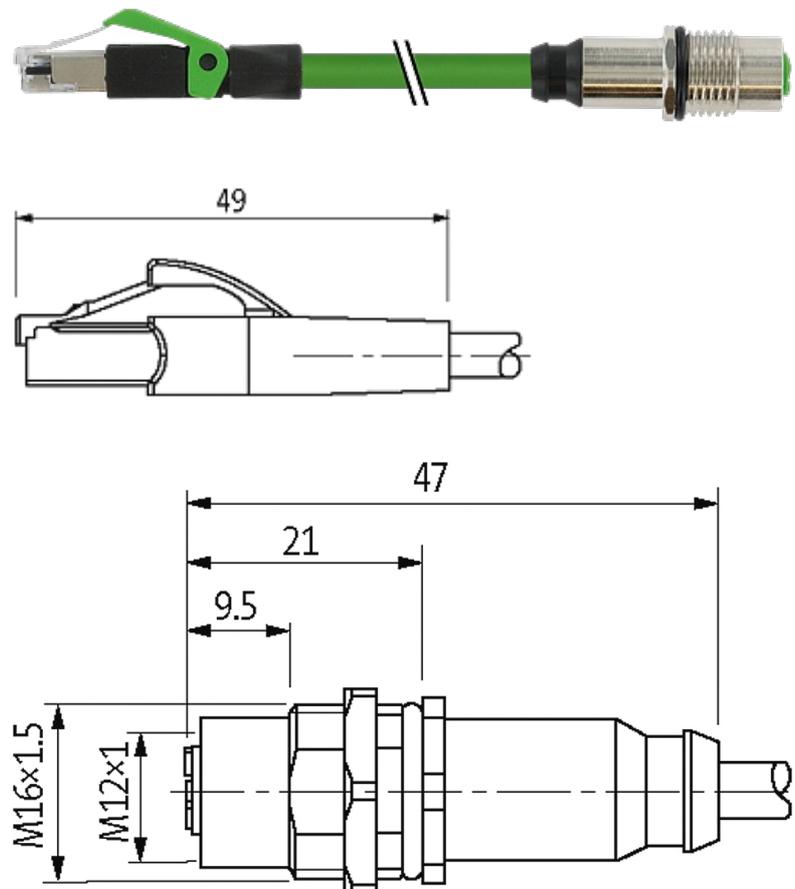
RJ45 – M12, 8 pôles

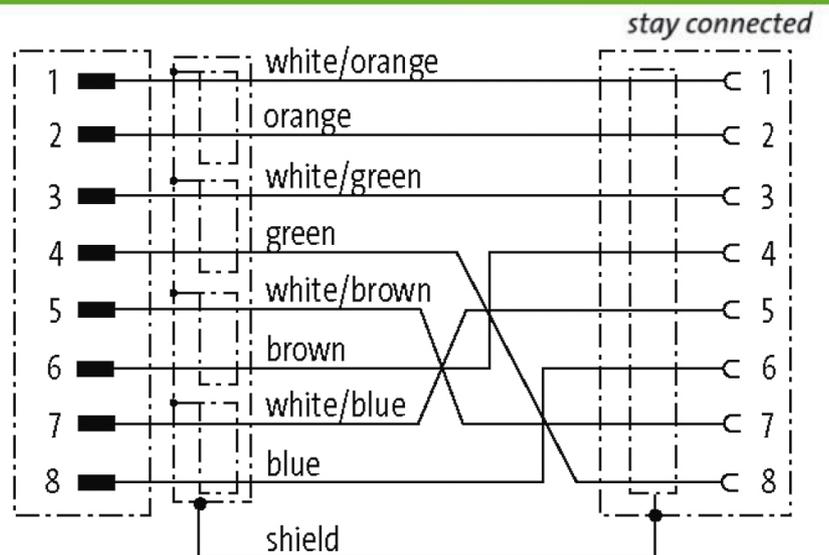
Codage X

blindé

Montage paroi arrière

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

Lien vers le produit**Illustration**



Male

Female

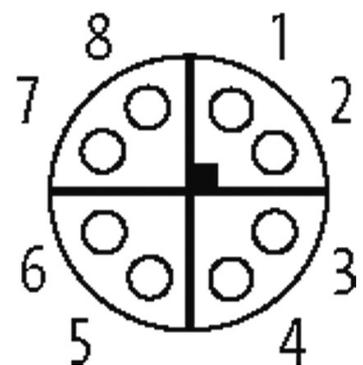


Photo non contractuelle

Forme

Forme 51551

Câbles

No ./section des conducteurs	4×2×0.14 mm ²
Isolation des conducteurs	PE (bla-ble, ble, bla-or, or, bla-ve, ve, bla-br, br)
Matériel (gaine)	PUR (UL/CSA)
Ø extérieur	6.4 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	10 × Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-30...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-10...+50 °C
Identification du câble	790
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 20236/1598), CSA; CE
Poids de câble [G/m]	52,80
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 143 Ω/km (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.16 mm

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: 05/19

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

Section (conducteur)	4x2x0.14 mm ²
Matériau (isolation des fils)	PE
Ø de conducteur avec isolation	1.05 mm ±5%
Blindage	oui
	min. 65%
Matériel (gaine)	PUR
Ø extérieur (gaine)	6.4 mm ±5%
Couleur (gaine)	vert
Résistance thermique	retardateur de flamme
Tension nominale	125 V AC
Tension d'essai	1.5 kV (entre fils); 1 kV (entre fil et blindage)
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-10...+50 °C
Rayon de flexion (fixe)	8 × Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10 × Ø ext.
Couleur de gaine	vert

Caractéristiques techniques

Tension de service	max. 60 V DC
Tension de choc assignée	0.8 kV
Courant de service par contact	max. 0.5 A
Nombre de pôles	8
Paramètres de transmission	CAT6, Class EA (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Débits de transmission	10 Gbit/s
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Codage	M12, codage X
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	IP67 (M12) - IP20 (RJ45)
Degré de protection NEMA	3, 4, 6P (UL 50E) (M12)
Matériau verrouillage	Laiton, nickelé
Matériau	PUR
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	sans

Caractéristiques générales

Normes	DIN EN 61076-2-109 (M12)
Mode de fixation	enfiché, vissé
Degré de pollution	3
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé

données commerciales

EAN	4048879648622
-----	---------------

eClass	27279220
Numéro du tarif douanier	85444210
pays d'origine	DE
Unité de conditionnement	1