

Prolongateur M12 mâle droit vers M12 mâle droit blindé Ethernet

Câble PUR-OB 2x2x0,34 blindé vert UL, CSA 50m

Ethernet CAT5e

Mâle droit – mâle droit

M12 – M12, 4 pôles

Codage D

blindé

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.

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

Propriétés de transmission avec un canal de transmission jusqu'à 100 m

[Lien vers le produit](#)

Illustration

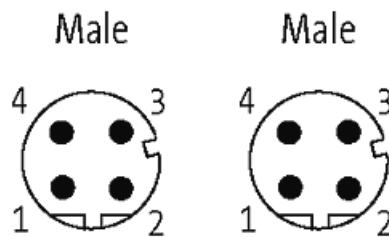
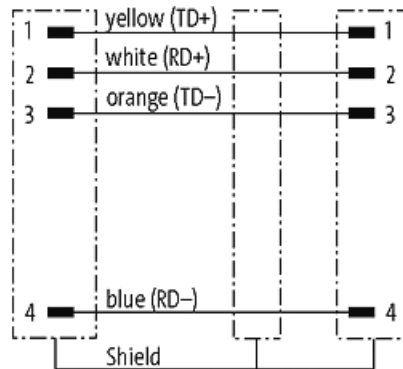
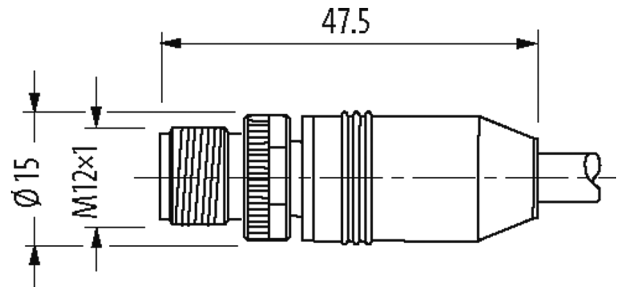
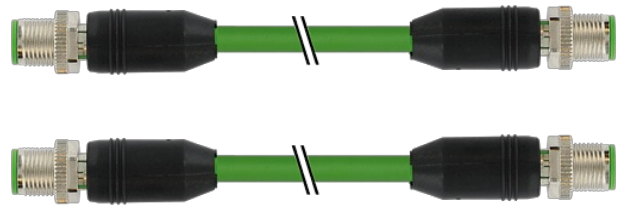


Photo non contractuelle

Validations



* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA cCSAus

Plus d'info



Forme

Forme

44511

Caractéristiques techniques	
Tension de service	max. 60 V DC
Tension de service (listé UL)	max. 30 V 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
Paramètres de transmission	CAT5e, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Débits de transmission	100 Mbit/s full duplex max.
Codage	Codage D
Verrouillage des emplacements	Filetage (M12x1 mm) couple de serrage recommandé 0.6 Nm, autobloquant
Raccord presse-étoupe	M12 (SW13)
Degré de protection	IP65, IP66K, IP67 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau verrouillage	Zinc moulé sous pression, nickelé mat
Matériau	PUR
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	sans
Caractéristiques générales	
Normes	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Degré de pollution	3
Mode de fixation	enfiché, vissé
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé
Câbles	
No./section des conducteurs	2x 2x AWG22/7 (0.355)
Isolation des conducteurs	PE (bla, ja, ble, or)
Couleur de gaine	vert
Matériel (gaine)	PUR (UL/CSA)
Ø extérieur	6.7 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	12x Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-30...+70 °C
Identification du câble	794
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 20233/10578), CSA; CE
Poids de câble [G/m]	75,87
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 55 Ω/km (20 °C)
Structure (conducteur)	7x 0.254 mm
Section (conducteur)	2x 2x AWG22/7 (0.355)
AWG	similaire à AWG 22
Matériau (isolation des fils)	PE
Ø de conducteur avec isolation	1.55 mm ±5%
Couleur de fil/numérotation	bla, ja, ble, or
Blindage	oui
	min. 85%
Matériel (gaine)	PUR
Ø extérieur (gaine)	6.7 mm ±5%
Couleur (gaine)	vert
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
Résistance thermique	retardateur de flamme
Tension nominale	300 V
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C

Plage de températures (mobile)	-30...+70 °C
--------------------------------	--------------

Rayon de flexion (fixe)	6× Ø ext.
-------------------------	-----------

Rayon de flexion (en mouvement)	12× Ø ext.
---------------------------------	------------

données commerciales

EAN	4048879556002
-----	---------------

eClass	27061801
--------	----------

Numéro du tarif douanier	85444290
--------------------------	----------

pays d'origine	DE
----------------	----

Unité de conditionnement	1
--------------------------	---