

### **Prolongateur M12 mâle droit vers RJ45 Push Pull blindé**

Câble PUR 2x2xAWG22 blindé vert UL/CSA - 5m

Ethernet CAT5

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

Mâle droit – mâle droit

M12 – RJ45PP, 4 pôles

Codage D

blindé

8 pôles affecté partiellement

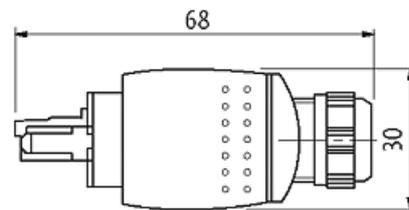
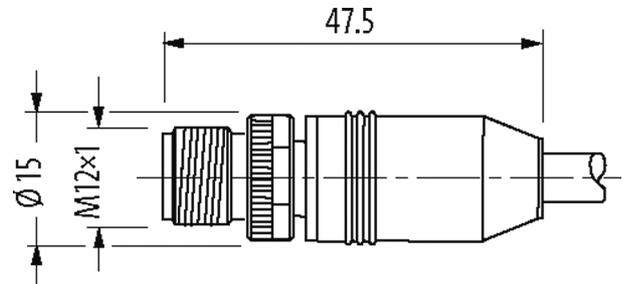
Push Pull

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

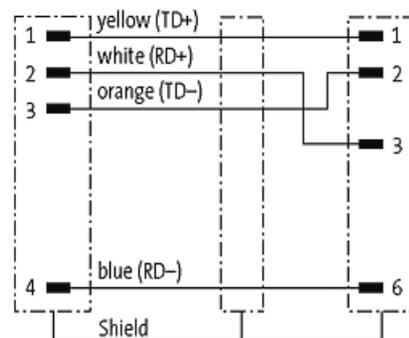
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

### **[Lien vers le produit](#)**

**Illustration**



Height: 22 mm



Male

Male

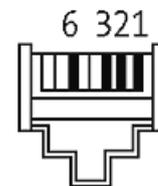
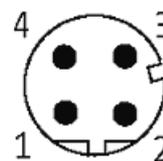


Photo non contractuelle

**Validations**



\* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

**Plus d'info**



Forme	
Forme	44715
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. 1.76 A
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Paramètres de transmission	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Débits de transmission	100 Mbit/s full duplex max.
Codage	M12, 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 et IP67 lorsque état 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
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé
Câbles	
No./section des conducteurs	2x 2x 0.34 mm <sup>2</sup>
Isolation des conducteurs	PE (bla, ja, ble, or)
Chaînes porte-câbles	3 Mio.
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	796
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 20233/11602), CSA; CE
Poids de câble [G/m]	69,3
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 55 Ω/km (20 °C)
Section (conducteur)	2x 2x AWG22
Matériau (isolation des fils)	PE
Ø de conducteur avec isolation	1.4 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 thermique	flammwidrig nach UL 1581 Section 1060 (FT1), Section 1061 (cable flame), Section 1080 (VW-1) / IEC 60332-1-2
Tension nominale	300 V
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-30...+70 °C
Rayon de flexion (fixe)	5× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	12× Ø ext.
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	max. 3 Mio. (25 °C)
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 5 m (horizontal)
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 3.3 m/s
Accélération (chaîne porte-câbles)	max. 2 m/s <sup>2</sup>

**données commerciales**

EAN	4048879468053
eClass	27061801
Numéro du tarif douanier	85444210
pays d'origine	DE
Unité de conditionnement	1