

## Prolongateur RJ45 droit vers RJ45 droit blindé Ethernet

Câble PVC 2x2xAWG22 blindé vert UL, CSA 35m

Ethernet CAT5

Mâle droit – mâle droit

RJ45 – RJ45, 4 pôles

blindé

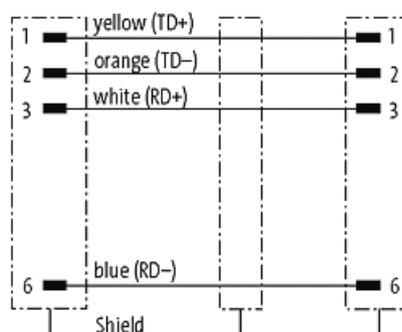
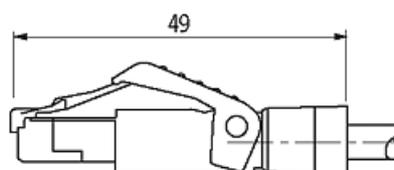
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

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

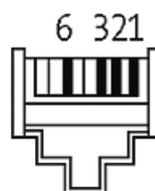
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

### Lien vers le produit

#### Illustration



Male



Male

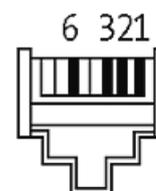


Photo non contractuelle

#### Validations



\* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

## Plus d'info




## Forme

Forme 74301

## Caractéristiques techniques

Tension de service	max. 60 V DC
Tension de service (listé UL)	max. 30 V DC
Tension de choc assignée	1.0 kV
Courant de service par contact	max. 1.5 A (20 °C)
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Nombre de pôles	4
Paramètres de transmission	CAT5e, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Débits de transmission	100 Mbit/s full duplex max.
Indicateur à LED	non
Verrouillage des emplacements	Verrouillage à enclipser
Degré de protection	IP20
Matériau verrouillage	PA
Matériau	PUR
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	sans

## Caractéristiques générales

Mode de fixation	enfiché
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	2 Mio.
Matériel (gaine)	PVC (UL/CSA)
Ø extérieur	6.5 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	15x Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-30...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-10...+70 °C
Identification du câble	800
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 2571/10578), CSA; CE conform; Profinet Guideline
Poids de câble [G/m]	73,70
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
Dureté Shore (isolation des fils)	55 ±5 D
Ø de conducteur avec isolation	1.52 mm ±5%
Couleur de fil/numérotation	bla, ja, ble, or

Blindage	oui
	min. 85%
Matériel (gaine)	PVC
Dureté Shore (gaine)	85 ±5 A
Ø extérieur (gaine)	6.5 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 AC
Tension d'essai	1000 V AC
Courant admissible	selon DIN VDE 0298-4
Plage de températures (fixe)	-30...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-10...+70 °C
Rayon de flexion (fixe)	5× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	15× Ø ext.
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	max. 2 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
Couleur de gaine	vert

#### données commerciales

EAN	4048879540322
eClass	27061801
Numéro du tarif douanier	85444210
pays d'origine	DE
Unité de conditionnement	1