

RJ45 St. 0° freies Ltg.-ende, Ethernet

TPE 2x2xAWG24 geschirmt bl UL/CSA+schleppk. 5m

USA

Ethernet CAT5e

Mâle droit

RJ45, 4 pôles

blindé

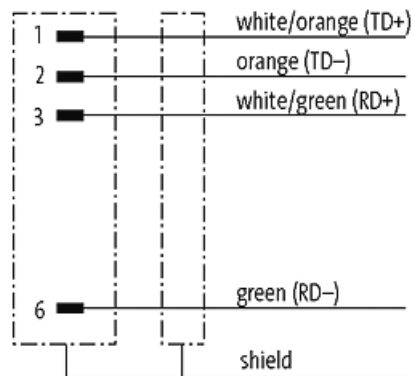
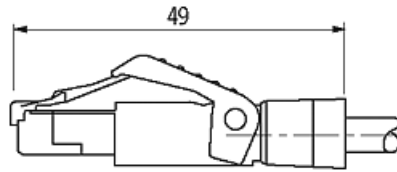
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

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

6 3 2 1



Photo non contractuelle

Validations



* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

Plus d'info



EtherNet/IP

Forme

Forme

74101

Caractéristiques techniques

Tension de service	max. 60 V DC
Tension de service (listé UL)	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	CAT5, 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 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau	PUR
Matériau verrouillage	PA
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

Identification du câble	S4U
Poids de câble [G/m]	55,66
Matériel (fils)	Cordon Cu, étamé
Structure (conducteur)	7 × 0.203 mm
Section (conducteur)	2 × 2 × 0.25 mm ²
AWG	similaire à AWG 24
Matériau (isolation des fils)	HDPE
Ø de conducteur avec isolation	1.22 mm ±5%
Couleur de fil/numérotation	(bla-or) + (bla-ve, ve)
Blindage	oui
	min. 75%
Matériel (gaine)	TPE
Ø extérieur (gaine)	6.6 mm ±5%
Tension nominale	1500 V AC
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-40...+80 °C
Rayon de flexion (en mouvement)	10 × Ø ext.
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	max. 1 Mio. (25 °C)
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 0.6 m
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 1.2 m/s
Accélération (chaîne porte-câbles)	max. 2.4 m/s ²
Contrainte due à la torsion	max. 3 Mio. (25 °C)
Nombre de cycles de torsion	max. 3 Mio. (25 °C)
No./section des conducteurs	2 × 2 × 0.25 mm ²
Isolation des conducteurs	HDPE (bla-or, or, bla-ve, ve)
Chaînes porte-câbles	1 Mio.
Matériel (gaine)	TPE (UL/CSA)
Couleur de gaine	bleu

Ø extérieur	6.6 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-40...+80 °C

données commerciales

EAN	4048879619530
eClass	27061801
Numéro du tarif douanier	85444210
pays d'origine	DE
Unité de conditionnement	1