

Cordon RJ45 mâle droit sortie libre, Ethernet

Câble TPE 2x2xAWG22 blindé vert UL/CSA - 7,5m

Ethernet CAT5e

Mâle droit

RJ45, 4 pôles

blindé

USA

Capuchon de protection

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

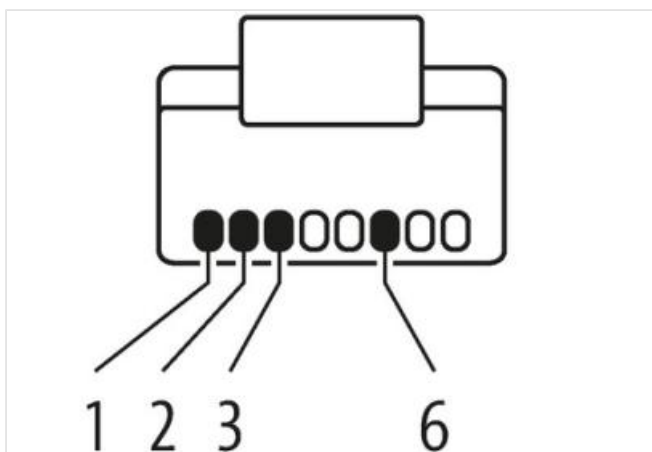
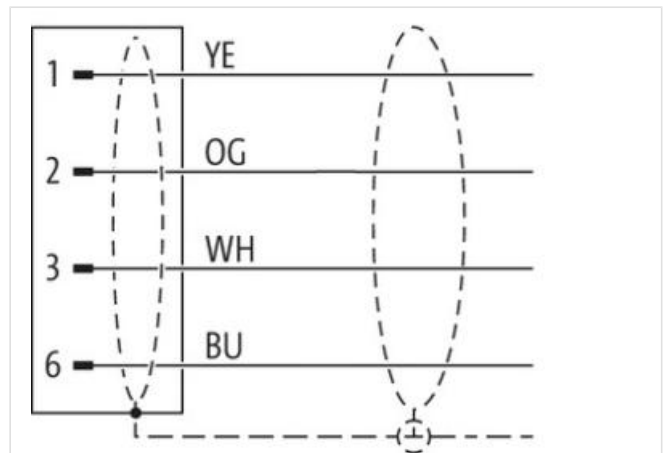
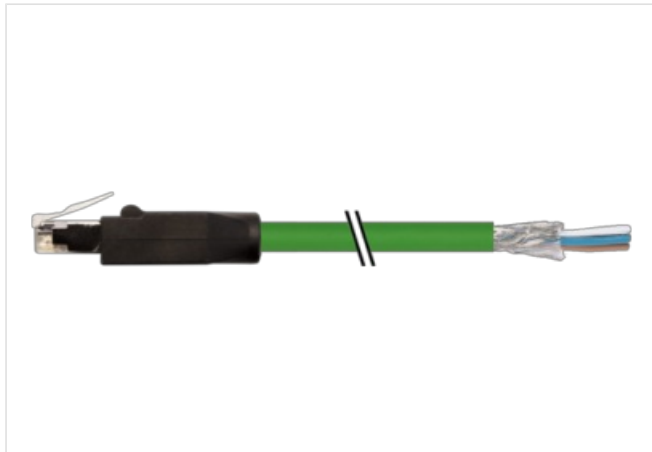
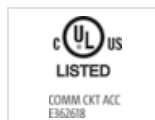
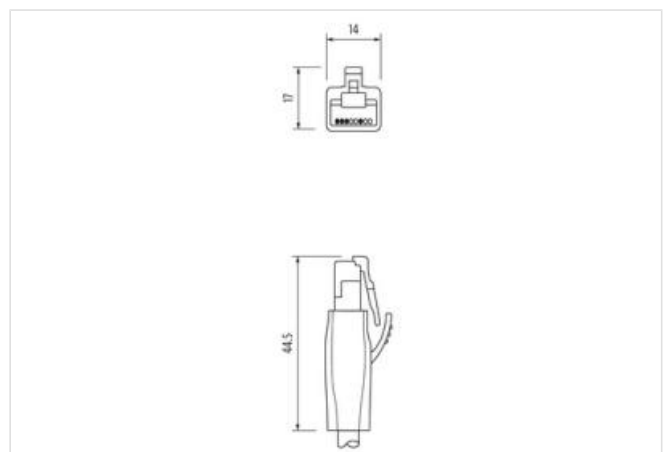


Photo non contractuelle



Longueur du câble 7,5 m

Mode de fixation enfiché

Family construction form RJ45

Nombre de pôles 4

données commerciales

ECLASS-6.0 27061801

ECLASS-7.0 27061801

ECLASS-8.0 27061801

ECLASS-9.0 27061801

ECLASS-10.1 27060307

ECLASS-11.1 27060307

ECLASS-12.0 27060307

ETIM-5.0 EC002599

GTIN 4048879679350

Numéro du tarif douanier 85444210

Unité de conditionnement 1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CC max. 60 V

Courant de service max. par contact 1,5 A

Caractéristiques techniques | Communication industrielle

Paramètres de transmission CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)

Taux de transmission max. 100 MBit/s

Communication industrielle | Fonctionnalité Ethernet

Duplex Full duplex

Diagnostics

Indicateur d'état à LED non

Protection des appareils | Électrique

Indice de protection (EN CEI 60529) IP20

Condition supplémentaire Indice de protection enfiché, Vissé

Degré de pollution 3

Tension de choc assignée 1 kV

Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1) I

Caractéristiques techniques | Données mécaniques

Contour pour tuyau ondulé flexible sans

Données mécaniques | Données du matériau

Matériau boîtier PUR

Matériau verrouillage PA

Données mécaniques | Données de montage

Type de verrouillage Verrouillage à enclipser

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min. -25 °C

Température de service max. 85 °C

Additional condition temperature range depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.

Note on bending radius **Attention:** Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Installation | Câble

Identification du câble S7V

Couleur de gaine	vert
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	2
Stranding	2 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	2 Câblage composite twisted
Blindage du câble (type)	Tresse en cuivre, étamée
Blindage du câble (revêtement)	75 %
Banderolage	Foil
wire arrangement	(blanc, bleu), (orange, jaune)
Cable weight	74,8 g/m
Matériel gaine	TPE
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans CFC, sans halogènes
Outer-diameter (jacket)	7,87 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	HDPE
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,47 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans CFC, sans halogènes
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	22 AWG
Conductor crosssection (wire)	22 AWG
Material conductor wire	Fil de cuivre, étamé
Tension nominale CA max.	600 V
Température de service min. (statique)	-40 °C
Température de service max. (statique)	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Résistance à la flamme	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
chemical resistance	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Résistance à l'essence	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Oil resistance	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404
Rayon de flexion (fixe)	8 x Outer diameter
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	35 Mio. @ 25 °C
Nombre de cycles de torsion	5 Mio. 25 °C
Contrainte due à la torsion	± 180 °/m