

RJ45 cordon de brassage Cat.6_A (IEC)

500 MHz, blindé, câblage 1:1



DESCRIPTION

Des cordons de brassage blindés et des câbles de connexion avec une fiche RJ45 blindée aux deux extrémités, équipées d'une protection de brisure dans la même couleur que la gaine de câble et d'une protection d'ergot encliquetage.

Le câble CU 7702 flex 4P (catégorie 7) répond aux exigences de la classification CPR Dca. Il est blindé par paires (PiMF) et possède une tresse de cuivre couvrant comme blindage global, ce qui garantit d'excellentes valeurs NEXT et d'impédance. En raison de leur très faible atténuation des câbles, les câbles conviennent à la transmission de signaux CATV jusqu'à 862 MHz.

Les cordons de brassage répondent à toutes les exigences de la catégorie 6_A (IEC) et aux valeurs limites fixées pour les liens de câblage (Channels) Classe E_A pour les applications 10GBASE-T. Assortiment standard: de 0,5 m à 20 m.

Des ajustements sur mesure (tulle avec protection de brisure, câblage, étiquetage) sont disponibles à court terme.

INFORMATIONS PRODUIT

Produit	Couleur de la gaine extérieure	Longueur (m)	Manchon anti-pli couleur	Version ignifuge	Sans halogène	Poids [kg]	Unité d'emballage
Cordons de brassage RJ45 Cat.6A (CEI)	gris	3 m	gris	Oui	Oui	0,13 kg	1 pc.

PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES

Construction de câble	4x2
Manchette anti-plier	coloré
Type de câble	S/FTP
Type de connecteur, connexion 1	RJ45 8(8)
Type de connecteur, connexion 2	RJ45 8(8)

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

Affectation des broches	1:1
Catégorie	6A (IEC)
EMC	blindé
Gbit/s	Jusqu'à 10 Gbit/s
NVP %	78

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

AWG	26
-----	----

NORMES

Cat./Class	Cat.6 _A / Class E _A
Cat 6A	IEC 61935-2
Classe EA	EN 50173-1, ISO/IEC 11801
PoE	IEEE 802.3bt Type 4 (100W)
Zéro halogène, pas de gaz corrosifs	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Propagation de flamme	IEC 60332-1-2, EN 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Densité De Fumée	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2 - applies to FRNC/LS0H
Normes de câblage	EN 50173-1, ISO/IEC 11801