

## Rallonge, 100 MBit/s, Industrial Ethernet, RJ45



### Infos produits

Désignation	IE-RJ45SS8.002-10-IE-RJ45SS8.002/S510RD
Réf.	8068547
Longueur	10m
Code douanier	85444290
Fichier STEP	IE-RJ45SS8-m-IE-RJ45SS8_S510.stp
EAN	4047106154851
étiquettes d'identification	2 pièces

Données techniques	Côté-A	Côté-B
Connecteur	mâle, droit, RJ45	mâle, droit, RJ45
Nbre de pôles	8	8
Brochage	1 WH/OG, 2 OG; 3 WH/GN, 4 BU; 5 WH/BU, 6 GN; 7 WH/BN, 8 BN	1 WH/OG, 2 OG; 3 WH/GN, 4 BU; 5 WH/BU, 6 GN; 7 WH/BN, 8 BN
Brochage	T568B	T568B
Tension d'évaluation	50V	50V
Courant admissible par pin	1A	1A
Résistance d'isolation	≥10 <sup>9</sup> Ω	≥10 <sup>9</sup> Ω
Caractéristiques de transmission	Cat5e	Cat5e
Température ambiante	-40°C...+70°C	-40°C...+70°C
Matériau-contact	métal, CuZn, plaqué or	métal, CuZn, plaqué or
Matériau porte-contact	plastique	plastique
Matériau surmoulage	plastique, TPE, BK	plastique, TPE, BK
Blindage	avec blindage	avec blindage
Matériau blindage	métal, CuZn, nickelé	métal, CuZn, nickelé
Norme	IEC 60603-7-5	IEC 60603-7-5
Classe de protection (monté)	IP20	IP20
Durée de vie mécanique	>1000 cycles	>1000 cycles
Taux de salissures	1	1

**Câble** **Cat5e, PVC, S510**

Câble de grande qualité et blindé SF/UTP, spécifié jusqu'à 200MHz avec gaine extérieure PVC pour une transmission de données sûres dans l'infrastructure de données et au niveau du bureau. Le câble testé VDE Cat5e (selon EN50288 et IEC 61156) remplit les plus hautes contraintes économiques, Universalité et Performance. A travers les possibles rayons de courbure, le câble AWG26/7 est bien adapté aux applications dans le câblage structuré selon ISO/IEC 11801 comme EN 50173 dans les bâtiments, Armoires serveur et armoires de commandes. Solution idéale pour toutes les applications de la classe D, selon IEEE802.3ab, VoIP et PoE. Le câble est disponible en couleur Gris, Jaune, Bleu, Rouge et Vert. Noir sur demande.

Diamètre extérieur gaine	5,50 mm
Matériau gaine du câble	PVC
Couleur de la gaine	RD, similaire RAL3000
Diamètre de fil	4 x 2 x AWG26
Matériau isolation des brins	PE
Couleur de fil	WH/BU,BU ; WH/OG,OG ; WH/GN,GN ; WH/BN,BN
Composition des brins	7 x 0,16 mm
Rayon de courbure (fixe)	5 x Ø-câble
Plage de température fixe	-20°C...+60°C
Blindage	oui
Caractéristique de transmission	Cat5e
Caractéristique spécifiques	conforme RoHs, bonne flexibilité, vérifié selon VDE

**Classification**

eCl@ss 7.0	27060308
eCl@ss 8.0	27060308
eCl@ss 9.0	27060308
ETIM 5.0	EC002599
ETIM 6.0	EC002599

**Accessoire** **Lien vers le site**

Clip de fixation pour RJ45	<a href="https://www.escha.net/fr/produits/accessoires/clip-de-fixation-pour-rj45/">https://www.escha.net/fr/produits/accessoires/clip-de-fixation-pour-rj45/</a>
----------------------------	---