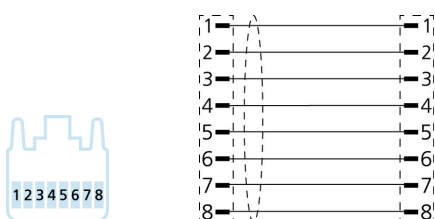
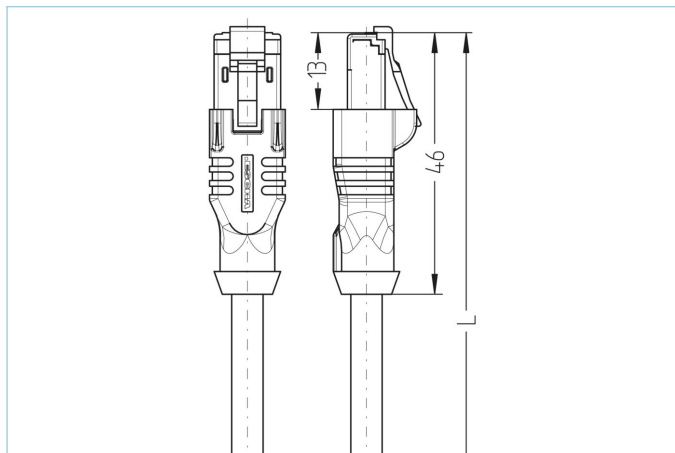


## Rallonge, 100 MBit/s, Industrial Ethernet, RJ45



### Infos produits

|                             |                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------|
| Désignation                 | IE-RJ45SS8.002-7,5-IE-RJ45SS8.002/S510YE |
| Réf.                        | 8068530                                  |
| Longueur                    | 7,5m                                     |
| Code douanier               | 85444290                                 |
| Fichier STEP                | IE-RJ45SS8-m-IE-RJ45SS8_S510.stp         |
| EAN                         | 4047106154769                            |
| 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           | $\geq 10^9 \Omega$                                         | $\geq 10^9 \Omega$                                         |
| 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             | YE, similaire RAL1021                               |
| 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> |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|