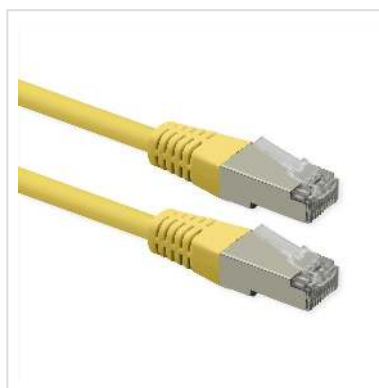


# ROLINE Cordon Cat.6 (Classe E), PoE, S/FTP (PiMF) , jaune, 1,5 m

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| <b>Numéro d'article</b>       | 21.51.0825    |
| <b>Constructeur</b>           | ROLINE        |
| <b>Référence constructeur</b> | 21.51.0825    |
| <b>EAN (pièce unique)</b>     | 7630049640115 |

**roline**  
Designed for Professionals



**Cat.6**  
Class E

**S/FTP**

**Cordon S/FTP (PiMF) de catégorie 6 (classe E), pré-assemblé et à double blindage, équipé de connecteurs RJ-45 blindés aux deux extrémités. Convient comme câble de raccordement dans les panneaux de brassage ou comme câble de connexion d'appareils dans un réseau (LAN). Avec des conducteurs AWG 26 en cuivre pur et compatible PoE (Power over Ethernet).**

- Câble à paires torsadées blindé, prêt à l'emploi, avec connecteurs RJ-45 aux deux extrémités
- Destiné à une utilisation dans les réseaux Gigabit Ethernet
- Compatible PoE (Power over Ethernet)
- Conducteurs en cuivre pur (AWG 26)
- Résistant grâce à une protection anti-plierie moulée par injection
- Affectation des broches : 1:1 selon EIA/TIA568, 8 fils
- Structure : 8 fils, tresse
- Connecteurs de haute qualité avec contacts plaqués or

Nous conseillons pour la réalisation d'un câblage structuré l'utilisation des éléments suivants: Câble solide S/FTP cat.6/classe E (Réf. 21.15.0890) de ROLINE, boîtiers de raccordement / embases cat.6/classe E (Réf. 25.16.8392 / 25.16.8492) de ROLINE, panneau de brassage gris / noir 19" cat.6/classe E (Réf. 26.11.0351 / 26.11.0361) de ROLINE ainsi que les cordons S/FTP avec connecteurs RJ45 (Réf. 21.51.0835) de ROLINE. Ce câblage a été testé et certifié

conforme à la classe E pour une longueur de 100 m dans nos laboratoires.

### Caractéristiques techniques

|   |                     |
|---|---------------------|
| Constructeur                            | ROLINE              |
| Groupe de produits                      | Câble Twisted Pair  |
| Types de produits                       | Cordon S/FTP (PiMF) |
| Couleur                                 | jaune               |
| Longueur                                | 1.5 m               |
| Comprend                                | Cordon              |
| Type de protection                      | S/FTP (PiMF)        |
| Qualité de transmission                 | Cat6 / Class E      |
| Impédance                               | 100 Ohm             |
| Nombre de fils                          | 8                   |
| Diamètre des fils (AWG)                 | AWG 26              |
| Power over Ethernet (PoE)               | oui                 |
| Matériau du conducteur intérieur        | Cuivre              |
| Type de fils                            | Tresse              |
| Croisé                                  | non                 |
| Rayon de courbure                       | 36 mm               |
| Protection du levier d'arrêt            | non                 |
| Douille de protection contre le ployage | injecté             |
| Couleur (douille)                       | jaune               |
| Ø externe du câble                      | 6,0 mm +/- 0,2 mm   |
| Câble LSOH                              | non                 |
| Matériel du manteau extérieur du câble  | PVC                 |
| Type de connecteur face 1               | RJ-45               |

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Genre du connecteur face 1         | Mâle     |
| Type de connecteur face 2          | RJ-45    |
| Genre du connecteur face 2         | Mâle     |
| Connecteur type RJ45               | Standard |
| Température de fonctionnement min. | -10 °C   |
| Température de fonctionnement max. | 60 °C    |
| Température de stockage min.       | -20 °C   |
| Température de stockage max.       | 75 °C    |
| Poids                              | 57 g     |
| Hauteur du colis                   | 20 mm    |
| Largeur du colis                   | 80 mm    |
| Profondeur du colis                | 80 mm    |
| Poids du paquet                    | 0.065 kg |