# Câble réseau Noir S/FTP LSZH, 5m

No.: 47311

Connecteur Cat.6A, câble Cat.7

## Description

- Câble réseau à paires torsadées avec connecteurs RJ45
- Connecteur : Cat.6A / Câble : Cat.7 S/FTP (600Mhz)
- Connecteur avec manchon anti-accroc intégré pour la protection du loquet
- Broches plaquées or pour une meilleure conductivité et la garantie d'un signal sans perte
- Garantie 10 ans

Câble réseau S/FTP LSZH Cat.7 S/FTP avec connecteurs Cat.6A prenant en charge une bande passante jusqu'à 600MHz et doté d'un système anti-accroc avec contacts plaqués or pour normes Ethernet jusqu'à 10 GBase-T.

Le matériau du câble Cat.7 pour des fréquences de fonctionnement jusqu'à 600 MHz avec blindage tressé total et blindage par feuille englobant les paires (S/FTP) a été développé pour une utilisation dans les centres de données, salles de serveurs, montage en rack réseaux et armoires de commande, etc. pour les réseaux jusqu'à 10GBaseT. Ces câbles sont fabriqués et testés selon la spécification ISO/IEC 11801. Les câbles sont emballés individuellement dans un sachet individuel.

Les contacts dorés garantissent des connexions fiables et anticorrosion sur le long terme. La conception robuste et le manchon anti-accroc évite d'endommager le loquet du connecteur lors du montage et de la déconnexion.

Ce produit utilise des câbles de catégorie 7. La norme Cat.7 définissait à l'origine les connecteurs GG45, qui étaient destinés à parfaire le RJ45, mais qui n'ont pas pu s'établir sur le marché. Entre-temps, le connecteur RJ45 a été développé pour répondre facilement aux exigences de la Cat.7, mais n'a jamais été défini pour la Cat.7, c'est pourquoi le marquage sur le câble se lit comme suit : "Cordon de raccordement S/FTP Cat.6A avec câble brut 600MHz".

Couleurs disponibles: Noir, Bleu, Gris, Rouge, Blanc.

Longueurs disponibles: 0.3m, 0.5m, 1m, 1.5m, 2m, 3m, 5m, 7.5m, 10m, 15m, 20m, 30m.

## Détails techniques

### Connecteurs

- Connecteur A: RJ45 mâle Cat.6A
- Connecteur B: RJ45 mâle Cat.6A
- Matériau du boitier: Polycarbonate
- Revêtement du connecteur: Nickel

- Matériau des broches: Alliage cuivre
- Revêtement des broches: Plaqué or
- Dimensions (approx.) LxlxH: 11.6x22.8x8.3mm (0.46x0.90x0.33in)

**Détails du câble**

- Longueur: 5m (16.44ft)
- Couleur: Noir
- Type: Cat.7
- Diamètre de la gaine: 6.5mm (0.26in)
- Matériau de la gaine: LSZH
- Matériau des conducteurs: Cuivre
- Section des conducteurs: 26AWG
- Blindage: Tresse d'aluminium

**Spécifications**

- Bande passante supportée: 600MHz
- Atténuation nominale: 51.4dB/100m @600MHz
- Rayon de courbure minimal: 78mm (3.07in)
- Température de fonctionnement: -10°C - 60°C (14°F - 140°F)
- Température de stockage: -20°C - 75°C (-4°F - 167°F)

**Manuel**

- Type d'emballage: Sachet individuel
- Garantie (années): 10
- Certifié: RoHS, REACH, UL, California Proposition 65

**Informations commerciales**

- No.: 47311
- EAN: 4002888473118

**Ce produit est également disponible dans d'autres longueurs**

- 47305 - 0.3m (0.98ft)
- 47306 - 0.5m (1.64ft)
- 47307 - 1m (3.28ft)
- 47308 - 1.5m (4.92ft)
- 47309- 2m (6.56ft)
- 47310 - 3m (9.84ft)
- 47311 - 5m (16.44ft)
- 47312 - 7.5m (24.61ft)
- 47313 - 10m (32.81ft)
- 47314 - 15m (49.21ft)
- 47315 - 20m (65.62ft)
- 47316 - 30m (98.43ft)

© LINDY 2022