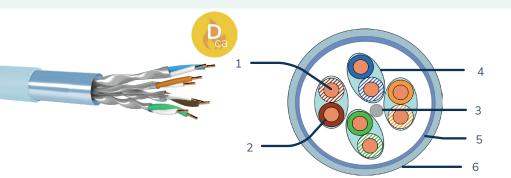
KCFF6AxPZHD Câble cat.6A F/FTP LSZH Dca 4 paires & 2x4 paires







- Oconforme à la norme ISO 11801 classe Ea
- Gaine LSZH Dca EN50575.

- 1. Conducteur: AWG23
- 2. Isolation: PE expansé SFS
- 3. Drain: Cuivre étamé
- 4. Blindage indiv.: Ruban Al/Pes
- 5. Blindage général: Ruban Al/Pes
- 6. Gaine: LSZH RAL 5024



Disponible en 2x4 paires

L'usage _____

Unikkern propose un câble Cat6A de haute qualité qui dépasse les normes de l'industrie. Ce câbleF/FTP,individuellement blindé, est disponible dans différents conditionnements.

Il prend en charge une performance de liaison de classe EA jusqu'à 90m, ce qui le rend idéal pour des applications comme 10GBASE-T tout en fonctionnant avec du POE (Power Over Ethernet).

Le câble comporte quatre paires, chacune individuellement enveloppée d'un ruban aluminium/polyester pour un blindage efficace. Avec des longueurs de pairage différentes pour une performance optimale, le câble est en outre protégé par un feuillard aluminium global.

Sa gaine LSZH (Low Smoke Zero Halogen) résiste au feu et émet peu de fumée, répondant aux normes CPR Dca.

Les conformités_

Standard câble

IEC 60156-5:2020 Cat6a

Système & applications

ISO/IEC 11801-1:2017 Classe Ea TIA 568.2-D Categorie 6a

La structure_

Conducteur: Cuivre massif AWG23

Isolation: Polyéthylène Skin foam Skin 1.27+/- 0,05mm

Code couleur : Bleu/Blanc-bleu, Orange/Blanc-orange, Vert/Blanc-vert, Marron/Blanc-marron **Assemblage :** Un blindage individuel et global constitué de ruban d'aluminium/polyester

Gaine: LSZH Bleu clair RAL5024

Marquage: UNIKKERN DATA CABLE F/FTP CAT6A x PAIRS AWG23 1000HM 500MHZ NVP 75% EN50575 Dca Certified

SGS 21WWYY - IEC 61156-5/ISO11801/TIA-EIA 568.2-D CE LSZH xxxxxxM





KCFF6AxPZHD



Câble cat.6A F/FTP LSZH Dca 4 paires & 2x4 paires

Les performances _____

Résistance en boucle (max.) à 20°C : $94 \Omega/km$ Résistance d'isolation (min.) : $5 G\Omega/km$

Capacité mutuelle : 56 +/- 5 nF/km

Déséquilibre de capacité à 1 kHz (paire-terre) : 1600 pF/km

Déséquilibre de résistance (paire à paire) : 2%

Tension nominale: 72V

Test de tension(1min): AC 50Hz: 750V / DC: 1000V Impédance caractéristique à 100 MHz: 100 ohms +/- 5%

Vitesse de propagation nominale : 75% Comportement au feu : IEC 60332-1

Les références _____

| Catégorie | Blindage | Référence | Désignation | Diamètre (nom) | Poids (Kg/km) | Conditionne- ment |
|-----------|----------|----------------|---|-------------------|------------------|----------------------|
| Cat.6a | F/FTP | KCFF6A4PZHDBL5 | Câble 4 paires Cat.6a F/FTP awg23 LSZH Dca | 7.1mm | 50 | D500M |
| Cat.6a | F/FTP | KCFF6A4PZHDBL5 | Câble 2x4 paires Cat.6a F/FTP awg23 LSZH Dca | 7.1 x 14.6 mm | 102 | D500M |

Les compléments



KKJ6AFSHQEF

Embase cat6a rj45 keystone blindée sans outil certifiée



KKJP1UEF

Panneau de brassage non équipé 24 ports 1u stp



