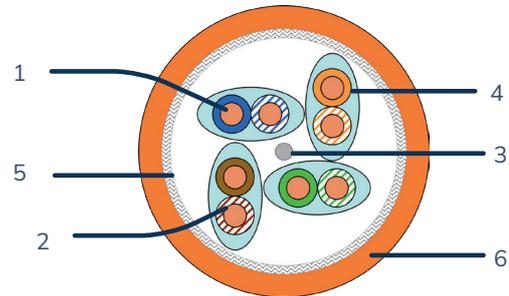
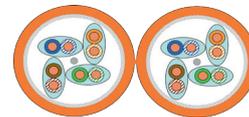


KCSF7xPZH D

Câble Cat.7 S/FTP LSZH Dca 4 paires et 2x4 paires



- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| 1. Conducteur: AWG23 | 4. Blindage: Ruban Al/Pes |
| 2. Isolation: PE expansé SFS | 5. Tresse: Cuivre étamé |
| 3. Drain: Cuivre étamé | 6. Gaine: LSZH RAL 2003 |



Disponible en 2x4 paires

Unik ✓

- ✓ Conforme à l' ISO 11801 Classe F.
- ✓ Gaine LSZH Dca EN50575

L'usage

Unikkern propose un câble de catégorie 7 S/FTP LSZH, qui dépasse les normes ISO et TIA, offrant d'excellentes performances pour diverses utilisations.

Ce câble contient 4 paires, chaque paire étant protégée par un ruban de haute qualité en aluminium/polyester, garantissant une bonne protection contre les interférences.

Les paires de fils sont soigneusement assemblées avec des pas différents, pour optimiser les performances. Enfin, une tresse globale supplémentaire offre une protection contre le bruit et réduit le risque d'interférences entre les paires.

Les conformités

Standard câble

IEC 60156-5:2020 Cat7

Système & applications

ISO/IEC 11801-1:2017 Classe F

IEEE : 10G BASE T / PoE, PoEp & 4pPOE

La structure

Conducteur: Cuivre massif AWG23

Isolation: Polyéthylène solide 1.27+/- 0,05mm

Code couleur: Bleu/Blanc-bleu, Orange/Blanc-orange, Vert/Blanc-vert, Marron/Blanc-marron

Assemblage: Blindage individuel composé d'une feuille aluminium/polyester

Blindage: Tresse de cuivre étamé, couverture minimale de 30%

Gaine: LSZH Orange RAL2003

Marquage: UNIKKERN DATA CABLE S/FTP CAT7 x PAIRS AWG23 100OHM 600MHZ NVP 78% EN50575 Dca Certified SGS 21WWYY- IEC 61156-5/ISO11801/TIA-EIA 568.2-D CE LSZH xxxxxxM

KCSF7xPZHD

Câble Cat.7 S/FTP LSZH Dca 4 paires et 2x4 paires

Les performances

Résistance en boucle (max.) à 20°C : 94 Ω /km

Résistance d'isolation (min.) : 5 G Ω /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 : 78%

Comportement au feu : IEC 60332-1

Les références

Catégorie	Blindage	Références	Désignation	Diamètre (nom)	poinds (Kg/km)	Conditionnement
Cat.7	S/FTP	KCSF74PZHDOR5	Câble 4 paires Cat.7 S/FTP awg23 LSZH Dca	7.3mm	52	D500M
Cat.7	S/FTP	KCSF78PZHDOR5	Câble 2x4 paires Cat.7 S/FTP awg23 LSZH Dca	7.3 x 14.7 mm	105	D500M

Les compléments



KKJ6AFSHQEF

Embase cat6a rj45 keystone blindée sans outil certifiée



KKJP1UEF

Panneau de brassage non équipé 24 ports 1u stp