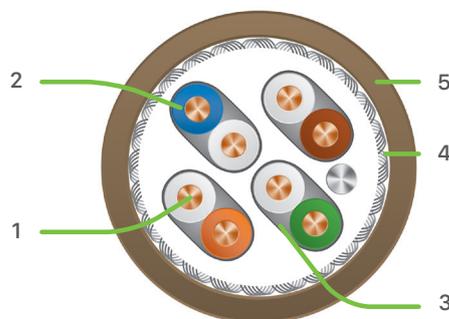


SF1000xSHMCy

Câble CAT7A S/FTP 1x4 paires gaine marron LSZH Cca

+ AVANTAGES

- Excellente immunité électromagnétique: double blindage S/FTP
- Bon comportement au feu: Gaine LSZH Cca s1, d1, a1



1. Ame : Conducteur cuivre monobrin AWG23
2. Isolant : PE SFS
3. Blindage individuel par paires : Ruban ALuminium/ polyester couverture >100%

4. Blindage général : Tresse cuivre étamé
5. Gaine extérieure : LSZH marron RAL 8003 Cca

DESCRIPTION / APPLICATIONS

Ce câble écranté paire à paire S/FTP, a été configuré pour des installations horizontales ou verticales. Il constitue la base d'un réseau V.D.I à très haut débit. Le double blindage du SF1000xSHMCy apporte une haute immunité électromagnétique avec un taux de recouvrement supérieur à 100%. Ce câble est doté d'un bon comportement au feu grâce à sa gaine LSZH avec un niveau CPR Cca s1,d1,a1.

- Ethernet base T jusqu'à 10Gbits/s
- 4pPoE : IEEE 802.3 af / at / bt

NORMES

CABLES : IEC 61156-5 CAT7A

SYSTEM : ISO/IEC 11801 Ed3 Class Fa
TIA 568.2-D CAT7A

COMPORTEMENT AU FEU : IEC 60332-1

NIVEAU CPR : Cca s1, d1, a1

PROPRIÉTÉS ELECTRIQUES

RÉSISTANCE LINÉAIRE MAX : 95 Ω /Km

CAPACITANCE MUTUELLE : 45 pF/Km

IMPÉDANCE CARACTÉRISTIQUE : 100+/- 15 Ω /Km

VITESSE DE PROPAGATION : 79%

PUISSANCE ADMISSIBLE : 90W

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

TEMPÉRATURE UTILISATION : -20°C / +70°C

RAYON DE COURBURE MINIMUM : 8 x diamètre câble

SECTION DE CÂBLE : AWG23

CONFORMITÉ : RoHS

INFORMATION DE COMMANDE

REF	DESCRIPTION	DIAMETRE EXTERIEUR	CONDITIONNEMENT
SF10004SHMC5	CABLE CAT7A S/FTP 4 PAIRES AWG23 LSZH MARRON - Cca	7.5 +/- 0.3mm	TOURET DE 500m