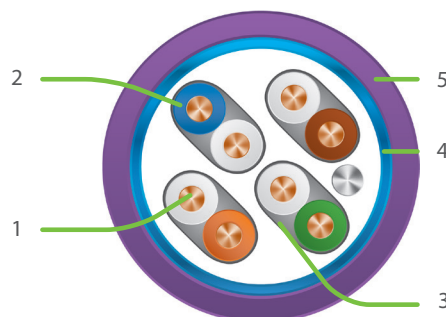
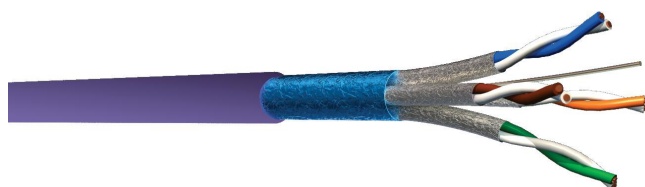


F6004SHCX

Câble CAT6A 90W F/FTP 4 paires gaine LSZH Cca

+ AVANTAGES

- Câble à paires torsadées 90W
- AWG22 offrant une faible perte Joule / transmission 10Gbit/s jusqu'à 125m
- Dépasse les exigences de la CAT6A : testé à 600MHz
- Classe de ségrégation D
- Gaine LSZH Cca s1, d1, a1

90 W

1. Ame : Conducteur cuivre monobrin AWG22
2. Isolant : PE SFS
3. Blindage individuel par paires : Ruban ALuminium/
polyester couverture >100%

4. Blindage général : Ruban ALuminium/polyester
couverture >100%
5. Gaine extérieure : LSZH Cca violet RAL 4001

DESCRIPTION / APPLICATIONS

Le câble F6004SHC a été configuré pour des applications utilisant le 4pPoE et des puissances de 90W.

Grâce à sa section AWG22 qui minimise les pertes par effets Joule, le câble F6004SHC permettra de fournir la puissance nécessaires aux équipements IP sans échauffement important

Sa faible concentration en oxygène sur isolant Skin Foam Skin favorise la dissipation thermique.

La construction de type F/FTP du F6004SHC avec un recouvrement supérieur à 100%, lui offre une excellente CEM et permet de disposer d'une classe de ségrégation D

- Ethernet base T jusqu'à 10Gbits/s
- ISDN RNIS
- PoE : IEEE 802.3 af / at / bt
- Token Ring 4/16 MBITS
- ATM 155 622Mbits/s et 1.2Gbits

NORMES

CABLES : IEC 61156-5 CAT6A

SYSTEM : ISO/IEC 11801 Ed3 Class Ea

TIA 568-C.2 CAT6A

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 :** 4pPoE - 90W**CLASSE DE SÉGRÉGATION :** Classe D

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

TEMPÉRATURE UTILISATION : -20°C / +70°C**RAYON DE COURBURE MINIMUM :** 8 x diamètre câble**SECTION DE CÂBLE :** AWG22**CONFORMITÉ :** RoHS

INFORMATION DE COMMANDE

REF	DESCRIPTION	DIAMETRE EXTERIEUR	CONDITIONNEMENT
F6004SHC5	CABLE CAT6A 90W F/FTP 4 PAIRES AWG22 LSZH Cca	7.5 +/- 0.5mm	TOURET DE 500m