

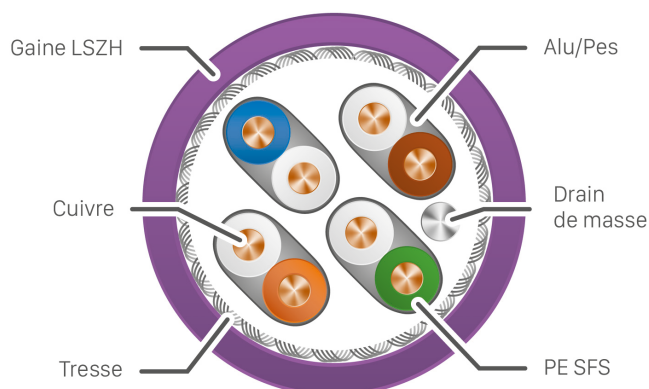
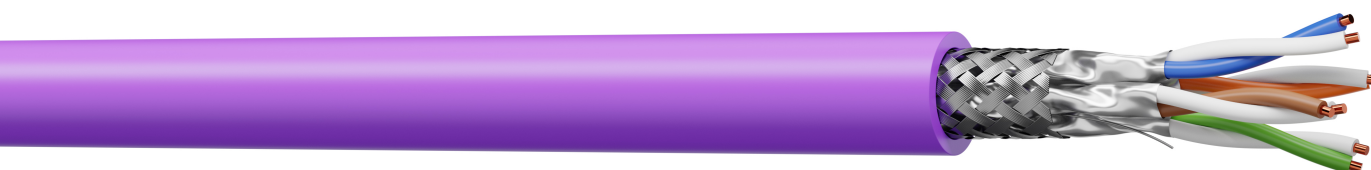
6004SHC5

Câble CAT7 S/FTP 1x4P 600 MHz LSZH  
Cca - Touret de 500m



## DESCRIPTION

Le câble 600xSHC est un câble Catégorie 7 répondant au standard ISO/IEC 11801. Son blindage S/FTP lui apporte un haut niveau de protection contre les perturbations en haute et basse fréquence (atténuation de couplage >80db). Il existe en 4 paires et 2 x 4 paires.



## AVANTAGES

- Dépassent les exigences du standard
- Excellente immunité électromagnétique
- Disponible avec un excellent niveau de CPR : jusqu'à B2ca
- Alimentation électrique des équipements (caméra, hotspot wifi, téléphone IP ...)



**CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES**

Type de produit	600xSHCyyyyz
Jauge de l'âme	AWG23
Composition Âme	AWG23
Assemblage Conducteurs	Paires
Description du blindage	Tresse cuivre étamé
Nature de la gaine extérieure	LSZH
Couleur	Violet RAL 4001
Diamètre mini de la gaine externe (mm)	6,6
Ø GAINÉ NOM (mm)	7
Présence drain de masse	Non
Type de blindage	S/FTP
Code couleur isolant	Bleu et Blanc bleu ou Blanc - Orange et Blanc orange ou Blanc - Vert et Blanc Vert ou Blanc - Marron et Blanc Marron ou Blanc
Diamètre isolant minimum (mm)	1,22
Diamètre isolant maximum (mm)	1,32
Diamètre sur isolant (mm)	1,27

**CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES**

Résistance de boucle	148
Résistance d'isolement minimum	> 5000 MΩ x km
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	74
Tension de service (V)	<250Vdc
Capacité mutuelle (pF)	< 45 pF
Déséquilibre de capacité	< 1600 pF/km

**CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION**

Atténuation de couplage (dB)	80
délai de désalignement	< 25
Résistance au déséquilibre (Ω)	< 2
Vitesse de propagation (%)	78
Classe de segregation	D
Catégorie de performance	Catégorie 7
Norme de transmission de données	EN 50173-1: 2011 Classe F, ISO / IEC 11801 Ed3 Class F
Impédance caractéristique (Ω)	100

**CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION**

Capacitance conducteur/blindage	1,6 nF/km
Capacitance conducteur/conducteur	45 nF/km

**CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES**

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.0280
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x Ø ext

**CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES**

Classification CPR	Cca s1, d1, a1
Norme Feu	IEC 60332-1
Dégagement de Fumée	IEC 61034-1 & -2
Dégagement de Gaz	IEC60754-2
Conformité RoHS	Conforme à la directive RoHS
Norme Composant	IEC 61156-5 Cat7

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Mini de coupe	0.0000
REF	6004SHC5
Chute Maxi E-commerce	0.0000
Photo collection SKU	6004xsh_hd
Photo schéma coupe	schema_coupe_6004shc5_60045shev_fr_fr
Photo schéma coupe modèle	6004SHCx_COUPE_FR_HD
Pictogramme	4p_poe
Marques	MMC
Photo collection modèle	6004xsh_hd
Gamme produit	Multimedia Connect
Conditionnement Produit	Touret de 500m