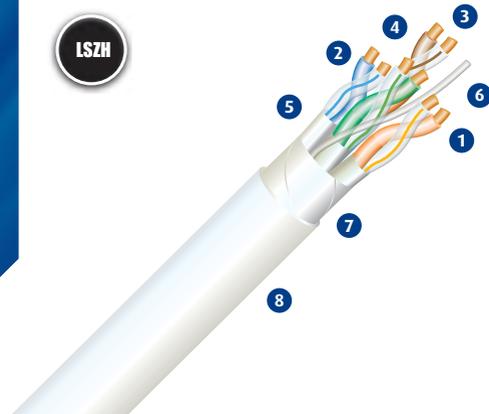


GRADE 3TV S



- 1 Âme massive cuivre nu
- 2 Isolant : polyéthylène cellulaire
Couleurs standards : blanc/bleu, blanc/vert,
blanc/orange
- 3 Âme massive cuivre nu
- 4 Isolant : polyéthylène cellulaire
Couleurs standards : blanc/brun
- 5 Ruban polyester/aluminium (écran individuel)
- 6 Drain de masse
- 7 Ruban polyester/aluminium (écran général)
- 8 Gaine : mélange thermoplastique sans halogène
Couleur standard : blanc

Affaiblissements

Fréquence (MHz)	Affaiblissement linéique maximal (dB/100m) des paires n°1 à 3	Affaiblissement linéique maximal (dB/100m) de la paire n°4 (blanc/brun)
4	3.7	3.7
10	5.8	5.8
16	7.3	7.3
20	8.2	8.2
31.25	10.3	10.3
62.5	14.6	14.6
100	18.5	18.5
200	26.5	26.5
300	32.7	32.7
500	42.8	42.8
900	58.5	58.5
1200		68.4
1500		77.2
2150		94.2

Caractéristiques

- Température d'utilisation : -20°C à +70°C
- Impédance caractéristique : 100 ohms
- Non propagateur de la flamme catégorie C2 selon NF C 32-070, IEC 60332-1
- Opacité des fumées selon IEC 61034-2 (faible émission de fumées)
- Gaz de combustion et corrosivité des fumées selon IEC 60754-1, IEC 60754-2 (sans halogène)

Marquage

TS COM 900 GRADE 3TV S LSZH 4PAIRES

Homologations - Normes

XP C93-531-17, UTE C93-531-15, XP C90-483, IEC 60332-1, IEC 61034-2, IEC 60754-1, IEC 60754-2

Conditionnement

Couronnes. Bobines. Tourets. ROLL'N PACK®

Applications

Câble téléphonique pour réception très haut débit (> 900 MHz) pour la distribution des signaux téléphoniques, TNT, ADSL et multimédia. La paire blanc/brun est dédiée à la réception satellite pour des fréquences jusqu'à 2200 MHz. Conforme au code de la construction applicable aux nouveaux logements (permis de construire déposés après le 01/09/2016).

Nombre de paires	Composition nominale	Diamètre nominal des conducteurs isolés (mm)	Diamètre extérieur nominal (mm)	Masse Linéique approximative (kg/km)
3 p	1 x 0.60	1.45	7.8	64
+ 1p (blanc/brun)	+ 1 x 0.62	+ 1.6		