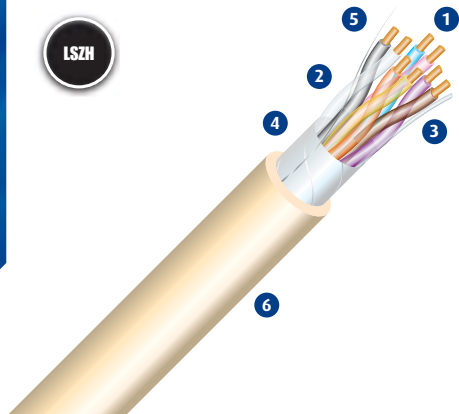


### PTT 299



- 1 Âme massive cuivre nu
- 2 Isolant : polyéthylène cellulaire  
Couleurs standards : gris/blanc, bleu clair/rose, orange/jaune, violet/marron
- 3 Drain de masse
- 4 Ruban polyester/aluminium
- 5 Fil de déchirement
- 6 Gaine : mélange thermoplastique sans halogène  
Couleur standard : ivoire

#### Affaiblissements

Fréquence (MHz)	Affaiblissement linéique maximal (dB/100m)
0.064	1.2
0.256	1.3
0.512	1.6
0.772	1.8
1	2.0
4	3.7
10	5.9
16	7.4
20	8.3
31.25	10.4
62.5	14.9
100	19.0

#### Caractéristiques

- Température d'utilisation : -20°C à +70°C
- Impédance caractéristique : 110 ± 10 ohms
- Masse linéique approximative : 32 kg/km
- 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)

#### Homologations - Normes

NF C 93-531-12, NF C 32-070, IEC 60332-1, IEC 61034-2, IEC 60754-1, IEC 60754-2

#### Conditionnement

Couronnes. Bobines. Tourets. ROLL'N PACK®.

#### Options

Type PTT 299 CCA avec âme massive aluminium plaqué cuivre : nous consulter

#### Applications

Câble téléphonique de grade 1 écranté assurant la transmission de données téléphoniques, informatiques en milieux perturbés électromagnétiquement.

Section nominale (AWG)	Composition nominale	Diamètre des conducteurs isolés (mm)	Diamètre extérieur nominal (mm)
4 p 24	1 x 0.50	0.9	5.4