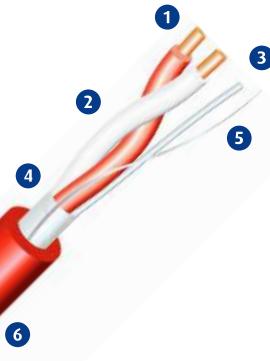


SYT



- 1 Âme massive cuivre nu
- 2 Isolant : polyéthylène
Repérage code couleur selon UTE C 93-529-2
- 3 Drain de masse
- 4 Ruban polyester/aluminium
- 5 Fil de déchirement
- 6 Gaine : PVC
Couleur standard : rouge

Caractéristiques

- Température d'utilisation : -30°C à +80°C
- Impédance caractéristique : 100 ± 20 ohms
- Capacité mutuelle : 55 ± 5 pF/m
- Affaiblissement linéaire maximal à 2 MHz : 3.5 dB/100m
- Non propagateur de la flamme catégorie C2 selon NF C 32-070, IEC 60332-1

Homologations - Normes

UTE C 93-529-2, NF C 32-070, IEC 60332-1

Conditionnement

Couronnes. Bobines. Tourets.

Options

- Type SYT CCA avec âme massive aluminium plaqué cuivre : nous consulter
- Non propagateur de l'incendie catégorie C1 selon NF C 32-070, IEC 60332-3-22 : nous consulter

Applications

Câble écranté destiné au câblage des appareils de sécurité et de détection incendie en milieux perturbés électromagnétiquement.

Section nominale (AWG)	Composition nominale	Diamètre des conducteurs isolés (mm)	Diamètre extérieur nominal (mm)	Masse linéaire approximative (kg/km)
1 p 20	1 x 0.80	1.3	4.5	28
2 p 20	1 x 0.80	1.3	6.0	50
3 p 20	1 x 0.80	1.3	6.8	64
5 p 20	1 x 0.80	1.3	7.9	106