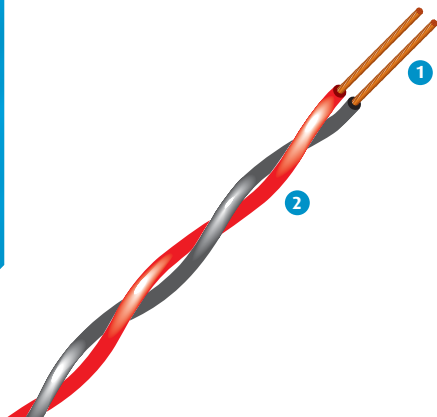


TWISTE



1 Âme souple cuivre nu classe 5 - IEC 60228

2 Isolant : PVC type T11 - NF C 32-201-1

Couleurs unies ou bicolores

Caractéristiques

- Température d'utilisation : -5°C à +70°C
- Tension assignée :
 - Sections 0.5 à 1 mm² : 300/500 V
 - Sections 1.5 à 6 mm² : 450/750 V
- Tension d'essai :
 - Sections 0.5 à 1 mm² : 2000 V
 - Sections 1.5 à 6 mm² : 2500 V
- Non propagateur de la flamme catégorie C2 selon NF C 32-070, IEC 60332-1
- Résistance linéique à 20°C selon IEC 60228

Homologations - Normes

NF C 32-201-1, IEC 60228, NF C 32-070, IEC 60332-1

Conditionnement

Bobines. Tourets.

Options

- Âme souple cuivre étamé : nous consulter.
- Âme massive cuivre nu ou étamé : nous consulter.
- Autres sections : nous consulter.
- Isolant 105°C ou 125°C : nous consulter.
- Choix du pas de cablage : nous consulter.

Applications

Fils unipolaires torsadés pour alimentation d'éclairage ou d'appareillages électriques en faux plafond ou en espaces réduits.

Section nominale (mm ²)	Composition nominale	Diamètre des conducteurs isolés (mm)	Diamètre extérieur nominal (mm)	Masse linéique approximative (kg/km)
2 x 0.5	16 x 0.190	2.1	4.2	18
2 x 0.75	24 x 0.190	2.3	4.6	22
2 x 1	32 x 0.190	2.5	5.0	28
2 x 1.5	28 x 0.245	3.0	6.0	40
2 x 2	40 x 0.245	3.3	6.6	54
2 x 2.5	47 x 0.245	3.6	7.2	64
2 x 3	48 x 0.290	3.9	7.8	88
2 x 4	56 x 0.290	4.2	8.4	104
2 x 6	80 x 0.290	4.8	9.6	130