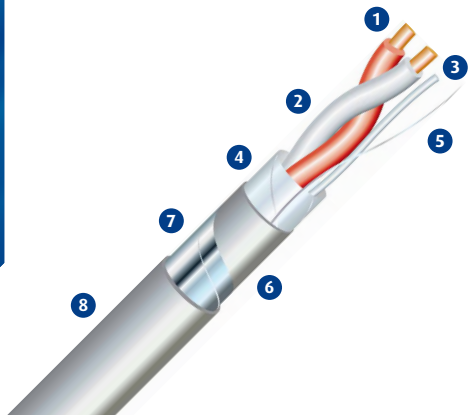


SYT2



RPC CONFORME
EN 50575
CERTIFIÉ EUROCLASSES

- 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 : gris
- 7 Armure : double feuillard acier
- 8 Gaine : PVC
Couleur standard : gris

Caractéristiques

- Température d'utilisation : -30°C à +80°C
- Impédance caractéristique : 100 ± 20 ohms
- Capacité mutuelle : < 80 pF/m
- Affaiblissement linéique maximal à 2 MHz :
 - pour section 20AWG : 3.5 dB/100m
 - pour section 24AWG : 4.2 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

- Non propagateur de l'incendie catégorie C1 selon NF C 32-070, IEC 60332-3-22 : nous consulter
- Autres couleurs de gaine : nous consulter

Applications

Câble téléphonique armé double feuillard acier pour la télécommande ou l'interphonie.

Section nominale (AWG)	Composition nominale	Diamètre des conducteurs isolés (mm)	Diamètre extérieur nominal (mm)	Masse linéique approximative (kg/km)
2 p 20	1 x 0.80	1.3	8.6	147
3 p 20	1 x 0.80	1.3	9.5	172
5 p 20	1 x 0.80	1.3	10.5	212
5 p 24	1 x 0.50	0.9	9.0	154
7 p 20	1 x 0.80	1.3	11.9	266
7 p 24	1 x 0.50	0.9	10.1	186
10 p 20	1 x 0.80	1.3	13.0	318
10 p 24	1 x 0.50	0.9	11.0	222
15 p 20	1 x 0.80	1.3	15.8	448
15 p 24	1 x 0.50	0.9	12.8	293
21 p 20	1 x 0.80	1.3	17.8	564
21 p 24	1 x 0.50	0.9	14.2	349
30 p 20	1 x 0.80	1.3	20.2	716
30 p 24	1 x 0.50	0.9	15.8	425
42 p 20	1 x 0.80	1.3	22.8	910
42 p 24	1 x 0.50	0.9	18.2	538
56 p 20	1 x 0.80	1.3	26.6	1161
56 p 24	1 x 0.50	0.9	21.3	680
112 p 20	1 x 0.80	1.3	30.0	1841
112 p 24	1 x 0.50	0.9	25.0	1019