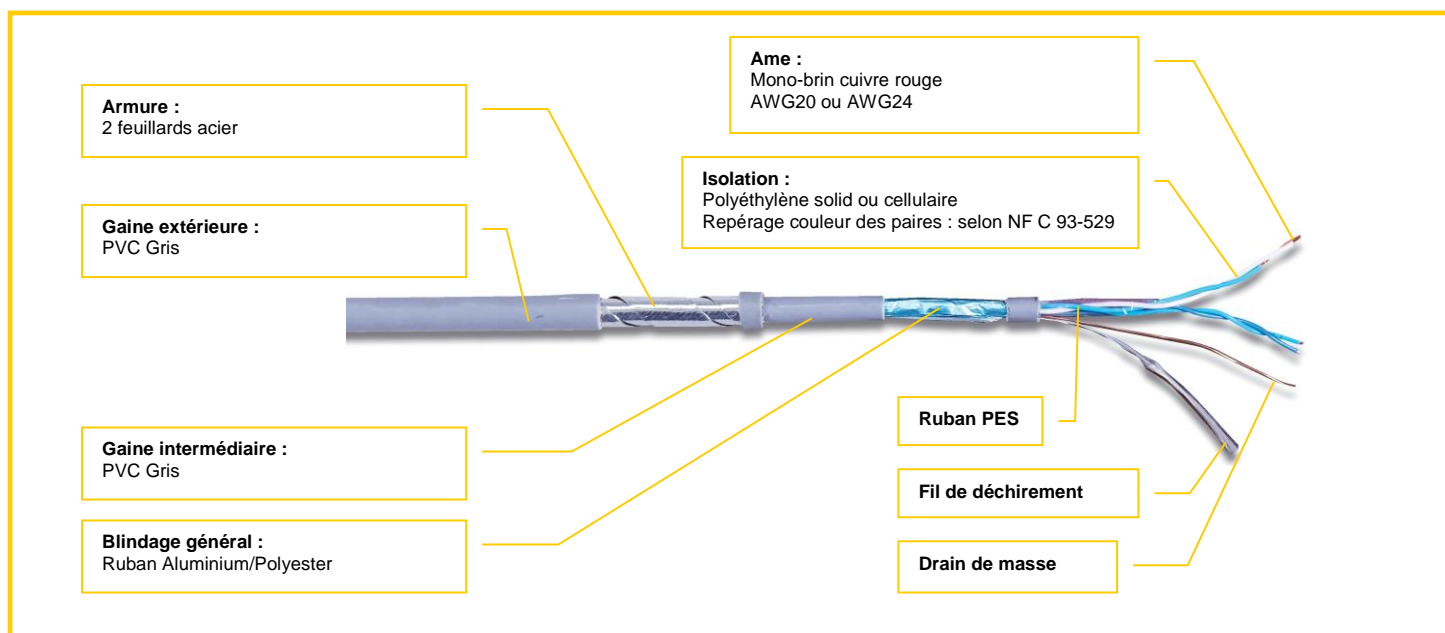


REF : SYT 2 NUM

Câble téléphonique armé numérique– SYT2 PLUS



INFORMATIONS PRODUITS

Application

Câbles téléphoniques armés SYT2 NUM pour liaisons numériques haut débit. L'armure acier permet une protection du câble contre les agressions mécaniques extérieurs (coups, écrasement, attaque de rongeurs etc.)

Référence normative : NF C 93-529

Descriptif du câble

Assemblage : en paires, en couches concentriques (< 21 paires) ou en faisceaux (≥ 21 paires).

Marquage (noir) :

SYT2 n x 2 x AWG20 + N° lot + marquage métrique

SYT2 n x 2 x AWG24 + N° lot + marquage métrique

Avec n : nombre de paires

Propriétés électriques

Tension max. d'utilisation :	300 Vac
Impédance :	100 Ω ± 20
Capacité à 800 Hz : cond/cond (même paire) :	< 80 nF/km
Résistance linéique max. à 20°C :	
AWG20	40.5 Ω/km
AWG24	101 Ω/km

Caractéristiques



Tenue au feu :
IEC 60332-1 ou NF C 32-070 Cat C2



Température de service :
- 10°C → + 70°C




Conforme à la directive RoHS

REF : SYT 2 NUM

Câble téléphonique armé numérique– SYT2 PLUS

Références produits

 REF	 AWG	Nb de paires	 mm+/-10% ← ext.	 Kg/Km
SYT2 2.20 G	20	2	8.6	147
SYT2 3.20 G	20	3	9.5	172
SYT2 5.20 G	20	5	10.5	212
SYT2 10.20 G	20	10	11.9	317
SYT2 15.20 G	20	15	15.8	448
SYT2 30.20 G	20	30	20.2	716
SYT2 56.20 G	20	56	26.6	1161
SYT2 112.20 G	20	112	30.0	1841
SYT2 5.24 G	24	5	8.9	154
SYT2 10.24 G	24	10	11.0	222
SYT2 15.24 G	24	15	12.8	293
SYT2 30.24 G	24	30	15.8	425
SYT2 56.24 G	24	56	21.3	680
SYT2 112.24 G	24	112	25.0	1019

Code couleur des paires selon NF C 93-529

Câble 1 paire : blanc/rouge

Câble ≥ 2 paires : L'affectation des couleurs dans la paire est effectué à partir du centre de l'assemblage selon les séquences suivantes, répétées autant de fois que nécessaire.

Conducteur 1 de la paire : bleu clair, gris, orange, violet (avec changement de couleur toutes les 7 paires).

Conducteur 2 de la paire : blanc, bleu foncé, jaune, marron, noir, rouge, vert (avec changement de couleur a chaque paire).

Les faisceaux sont repérés par filins de couleurs successivement : blanc, bleu, jaune, marron, noir, rouge, vert, violet.