

SYT Gris

Câble téléphonique SYT Gris

DESCRIPTION

Les câbles téléphoniques SYT Plus sont destinés à la liaison numérique haut débit. Ils disposent d'une gaine extérieure en PVC gris. La gamme se décline en 1 / 2 / 3 / 5 / 7 / 10 / 15 / 30 / 56 et 112 paires, AWG20 ou AWG24.

AVANTAGES

- Câbles téléphoniques pour liaison numérique haut débit
- Faible taux d'erreur de transmission grâce à un taux de recouvrement de blindage >100%

Mise à jour le: 1/02/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Jauge de l'âme	AWG20
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Fil de déchirement	Oui
Nature de l'isolant	PE
Blindage général	Ruban aluminium / PES avec drain de masse
Couleur	Gris

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	100 V
------------------------	-------

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Vitesse de propagation (%)	66
Impédance caractéristique (Ω)	99 Ohms

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x Ø ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Eca
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile	-5°C / +70°C
Comportement au Feu	IEC 60332-1

INFORMATION DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	CONSTRUCTION	Ø GAINÉ NOM (MM)	POIDS (KG/KM)
SYT 1.20 I ou G	1 AWG 20	4.3	21
SYT 2.20 I ou G	2 AWG 20	6.0	36
SYT 3.20 I ou G	3 AWG 20	6.8	59
SYT 5.20 I ou G	5 AWG 20	7.9	73
SYT 7.20 I ou G	7 AWG 20	8.9	99
SYT 10.20 I ou G	10 AWG 20	10.3	154
SYT 15.20 I ou G	15 AWG 20	11.5	193
SYT 21.20 I ou G	21 AWG 20	13.6	260
SYT 30.20 I ou G	30 AWG 20	16.1	344
SYT 42.20 I ou G	42 AWG 20	18.3	470
SYT 56.20 I ou G	56 AWG 20	20.7	620
SYT 112.20 I ou G	112 AWG 20	28.0	1100
SYT 224.20 I ou G	224 AWG 20	37.0	2240
SYT 1.24 I ou G	1 AWG 24	3.6	16
SYT 2.24 I ou G	2 AWG 24	4.6	23
SYT 3.24 I ou G	3 AWG 24	5.1	25
SYT 5.24 I ou G	5 AWG 24	6.3	35
SYT 7.24 I ou G	7 AWG 24	6.7	43
SYT 10.24 I ou G	10 AWG 24	7.7	65
SYT 15.24 I ou G	15 AWG 24	8.5	78
SYT 21.24 I ou G	21 AWG 24	10.3	120
SYT 30.24 I ou G	30 AWG 24	11.8	164
SYT 42.24 I ou G	42 AWG 24	13.4	240
SYT 56.24 I ou G	56 AWG 24	15.0	330
SYT 112.24 I ou G	112 AWG 24	20.6	504
SYT 224.24 I ou G	224 AWG 24	26.6	965