

## SYT+ 5 PAIRES 0,5 AWG 24 C100

Code article : 14290051



### Données techniques

Âme :	cuivre nu massif $\varnothing$ 0,5 mm ou $\varnothing$ 0,8 mm
Isolation :	polyéthylène
Câblage des conducteurs :	torsadé par paires en couches concentriques jusqu'à 14 paires et par faisceaux au-dessus
Assemblage :	ruban synthétique hydrofuge
Écran général :	ruban aluminium/polyester avec fil de continuité en cuivre étamé : $\varnothing$ 0,5 mm
Gaine externe :	PVC gris
Tension maximale d'utilisation :	80 V AC / 110 V DC
Tension d'essai :	1500 V AC pendant 5 mn
Résistance linéique à 20°C (en boucle) :	AWG24 : $\leq$ 188 $\Omega$ /km AWG20 : $\leq$ 74 $\Omega$ /km
Résistance d'isolement min. à +20°C :	> 1500 M $\Omega$ .km
Capacité nominale à 800 Hz :	maximum 80 nF/km
Impédance ( $\Omega$ ) :	100 +/- 20 à 1 MHz

---

Plage de température :	de - 10°C à + 70°C
Rayon de courbure :	fixe : 6 x $\emptyset$
Traction statique :	15 N/mm <sup>2</sup> de section cuivre
Repérage conducteurs :	voir tableau dans la partie technique
Marquage :	SYT1+ NUM
Section (mm <sup>2</sup> ) :	$\emptyset$ 0,5
Composition :	5P 0,5 (AWG24)
$\emptyset$ gaine externe approx. (2) (mm) :	6,3

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) :	44
Poids cuivre (kg/km) :	19,3

---

## Conditionnement

---

Conditionnement :	C100
Mini de vente (TGL) :	100

---

## Normes et directives

---

Normes :	NF C 93-529 Câbles téléphoniques avec isolant PE et gaine PVC. Non propagation de la flamme : NF C 32-070 2.1 catégorie C2 / EN 50265-2-1 / IEC 60332-1. RoHS : directive européenne 2011/65/UE. Règlementation des Produits de Construction 305/2011. Euroclasse selon RPC : Eca.
RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui

---