SYT+ 1 PAIRE 0,8 AWG 20 C100

Code article : 14291001

Données techniques

Âme :	cuivre nu massif ø 0,5 mm ou ø 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 : ø 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 : ≤ 188 Ω/km AWG20 : ≤ 74 Ω/km
Résistance d'isolement min. à +20°C :	> 1500 MΩ.km
Capacité nominale à 800 Hz :	maximum 80 nF/km
Impédance (Ω) :	100 +/- 20 à 1 MHz
Plage de température :	de - 10°C à + 70°C
Rayon de courbure :	fixe : 6 x ø

Traction statique :	15 N/mm² de section cuivre
Repérage conducteurs :	voir tableau dans la partie technique
Marquage :	SYT1+ NUM
Section (mm²) :	Ø 0,8
Composition :	1P 0,8 (AWG20)
ø gaine externe approx. (2) (mm) :	4,3

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	24
Poids cuivre (kg/km) :	8,9

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