



SYT+ 1 PAIRE 0,8 AWG 20 B2ca - s1a, d1, a1 TGL

Code article : 14291404



Données techniques

Âme :	cuivre nu massif $\varnothing$ 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 : $\varnothing$ 0,45 mm
Gaine externe :	thermoplastique LSZH - noir
Tension maximale d'utilisation :	80 V AC / 110 V DC
Tension d'essai :	2000 V AC pendant 5 mn
Résistance linéique à 20°C (en boucle) :	AWG24 : $\leq 188 \Omega/\text{km}$ AWG20 : $\leq 69,2 \Omega/\text{km}$
Résistance d'isolement min. à +20°C :	$> 1500 \text{ M}\Omega.\text{km}$
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 $\varnothing$
Traction statique :	15 N/mm ² de section cuivre
Repérage conducteurs :	voir tableau dans la partie technique
Marquage :	SYT1+ NUM
Section (mm ²) :	$\varnothing$ 0,8
Composition :	1P 0,5 (AWG20)
$\varnothing$ gaine externe approx. (2) (mm) :	4,5

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	35
Poids cuivre (kg/km) :	11,71

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	50

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 C1/ IEC 60332-1 / IEC 61034 / IEC60754-1 RoHS : directive européenne 2011/65/UE. Réglementation des Produits de Construction 305/2011. Euroclasse selon RPC : B2ca - s1a, d1, a1.
RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui

Remarques

Article sur demande, consultez-nous.