SYT2 3 PAIRES 0,8 AWG 20 B2CA TGL

Code article : 14281734

1 autre visuel pour cet article disponible en annexe p.2/2

B2ca AG3 3 CEM Ex ZONE BE3 3 CE

Données techniques

Âme :	cuivre nu massif 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
Gaine interne :	Thermoplastique lszh
Armure :	2 feuillards en acier épaisseur 0,2 mm
Écran général :	ruban aluminium/polyester avec fil de continuité en cuivre étamé : ø 0,5 mm
Gaine externe :	Thermoplastique lszh noir
Tension maximale d'utilisation :	300 V
Tension d'essai :	2000 V AC pendant 5 mn
Résistance linéique à 20°C (en boucle) :	AWG20 : ≤ 69,2 Ω/km

Résistance d'isolement min. à +20°C :	> 1500 MΩ.km
Capacité nominale à 800 Hz :	maximum 80 nF/km
Plage de température :	fixe : de - 30 °C à + 75 °C
Rayon de courbure :	fixe : 16 x ø
Traction dynamique :	48 N/mm² de section cuivre
Repérage conducteurs :	voir tableau dans la partie technique
Marquage :	SYT2+ NUM B2ca
Section (mm²) :	0,75
Composition :	3P 0,8 (AWG20)
ø gaine externe approx. (2) (mm) :	10,2

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	216
Poids cuivre (kg/km) :	32,18

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	NF C 93-529 NF EN 50290-2-22 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 : B2ca s1a, d1, a1.
RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui