CÂBLE ALARME LSZH 4X0,22 mm² AE C100

Code article : 14220111

2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.2/2

Données techniques

Âme :	cuivre nu souple, classe 2
Isolation :	PE
Câblage des conducteurs :	couches concentriques
Écran général :	ruban aluminium/polyester avec fil de continuité multibrins (7 x 0,20 mm) en cuivre étamé
Gaine externe :	PE LSZH, blanc RAL 9010
Tension de service :	50 V AC
Résistance linéique à 20°c (Ω/km) :	< 120 Ω/km (section 0,22 mm²) < 55 Ω/km (section 0,75 mm²)
Résistance d'isolement min. à +20°C :	> 150 MΩ.km
Capacité nominale entre conducteurs à 800 kHz :	130 nF/km
Plage de température :	fixe : de - 10°C à + 80°C
Rayon de courbure :	fixe : 12 x ø
Traction statique :	15 N/mm² de section cuivre

Traction dynamique :	25 N/mm² de section cuivre
Repérage conducteurs :	0,22 mm²: 1 - blanc 11- bleu foncé 2 - rouge 12 - rose 3 - jaune 13 - brun 4 - vert 14 - blanc violet 5 - gris 15 - blanc vert 6 - orange 16 - blanc bleu foncé 7 - bleu clair 17 - blanc gris 8 - brun 18 - blanc jaune 9 - violet 19 - blanc noir 10 - noir 20 - blanc rouge 0,75 mm² : 1 - rouge 2 - noir
Marquage :	CABLE SPECIAL ALARME CE ROHS IEC 60332-3 LSZH
Section (mm²) :	0,22
Section complète (mm²) :	4 x 0,22
ø gaine externe approx. (2) (mm) :	3,7

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	17
Poids cuivre (kg/km) :	8

Conditionnement

Conditionnement :	C100
Mini de vente (TGL) :	100

Normes et directives

Normes :	CEI UNEL36762 / CEI 20-22 II / CEI 20-37 / CEI 47-5 Non propagation de la flamme : IEC 60332-1 / NF C 32-070 2.1 catégorie C2. Sans halogène : IEC 60754-1 / EN 50267-2-1. Corrosivité des gaz d'incendie : IEC 60754-2 / EN 20267-2-2. Densité de fumée : IEC 61034 / EN 50268-2. RoHS : directive européenne 2011/65/UE. Réglementation des Produits de Construction 305/2011. Euroclasse selon RPC : Eca.