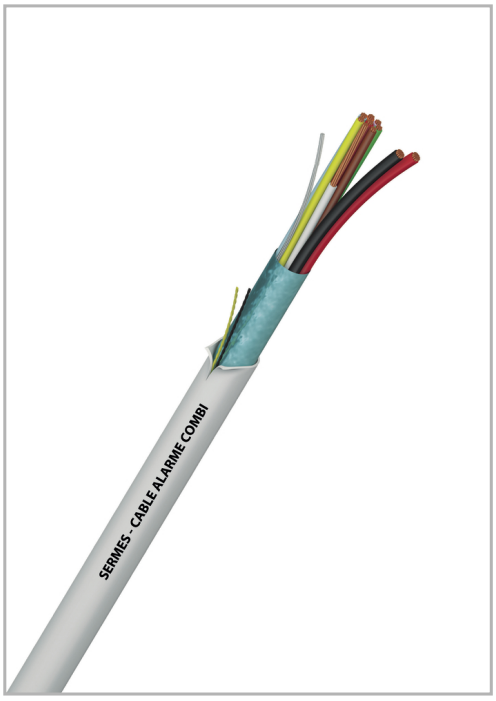
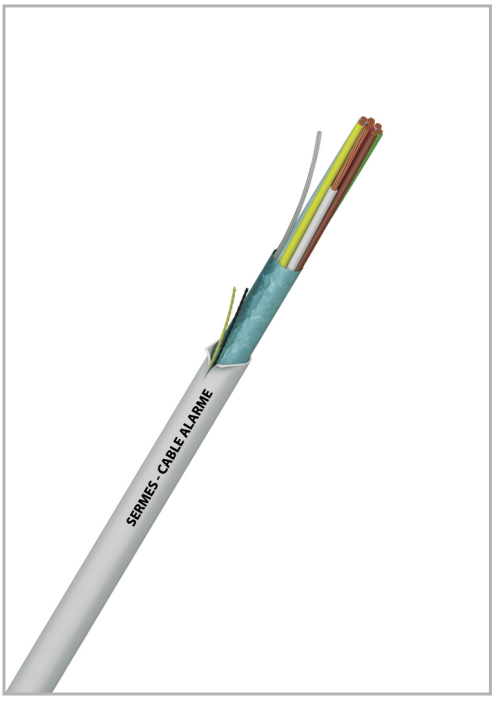
FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 14220135

Fils et câbles > Industrie > Courant faible > Standard NF > CÂBLES ALARMES

PHOTOS ET SCHÉMAS





CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**14220135**
Âme	**cuivre nu souple, classe 2**
Isolation	**PE**
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	**< 55 ?/km (section 0,75 mm²) ?/km**
Résistance d'isolement min. à +20°C	**> 150 M?.km**
Capacité nominale entre conducteurs à 800 kHz	**130 nF/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Câbles pour systèmes d'alarme.
Système détection intrusion en environnement intérieur avec une protection contre les interférences électrostatiques par feuillard polyester aluminium.
Raccordement de capteurs, lecteurs de badge et autres systèmes de contrôle d'accès.

INSTALLATION

Pour installation en locaux secs ou humides et à risque d'incendie.
Pour installation fixe en intérieur et extérieur.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Gaine spéciale, mélange thermoplastique non propagateur de l'incendie selon IEC 60332-3.

NORME COURTE

IEC 60332-1 ou NF C 32-070 Cat C2.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

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	**0,22 mm²**
Section complète	**8 x 0,22 mm²**
ø gaine externe ap prox. (2)	**4,7 mm**
Conditionnement	**T500**
Conditionnement	**Touret**
Longueur conditionnement	**500**
Mini de coupe sans frais	**PC m**
Poids article	**28,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**16,200 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.48 MO)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

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.

ROHS

0

TÉLÉCHARGEMENT

- DÉCLARATION DE PERFORMANCE
- VISUELS (0.451 MO)