

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	14220434
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 Ω/km (section 0,75 mm²) Ω/km
Résistance d'isolement min. à +20°C	> 150 MΩ.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.

REMARQUE / NOTA

Article sur demande, consultez-nous.

NORME

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	2 x 0,75 + 10 x 0,22 mm²
ø gaine externe ap prox. (2)	6,5 mm
Conditionnement	TGL
Poids article	52 Kg/Km
Poids cuivre	34 kg/km
Article équivalent	14220431

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

1

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Article équivalent 2 **14220435**

TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.63 MO\)](#) 

[↓ DÉCLARATION DE PERFORMANCE](#) 

[↓ VISUELS \(0.451 MO\)](#) 