

J-H(ST)H...Câble d'alarme incendie BD

Câble d'installation sans halogène, conforme à DIN VDE 0815, avec gaine extérieure rouge

J-H(ST)H...BD - câble d'installation d'alarme incendie, conducteur à âme massive/ utilisation stationnaire, quarte-étoile, feuille antistatique, sans halogène/ hautement ignifuge, VDE 0815, rouge



Les signaux d'interférence



Sans halogène



Non-propagateur de la flamme

Avantages

Pour atteindre des exigences élevées de protection au feu des personnes et des biens de valeurs

Aucune émission de fumées toxiques ou corrosives en cas d'incendie et non propagation de l'incendie

Le feuillard aluminium statique sur film plastique avec brin de bourrage étamé minimise les interférences des champs électromagnétiques hautes fréquences

Découplage des circuits grâce à l'assemblage par paires torsadées (TP) (effets de diaphonie)

J-H(ST)H...Le câble d'alarme incendie BD est marqué de la phrase « Câble d'alarme incendie » à intervalles réguliers sur la gaine. Il est donc particulièrement adapté à une installation dans les systèmes d'alarme incendie modernes.

Applications

Ce câble sans halogène et retardateur de flamme avec blindage statique est utilisé pour la transmission téléphonique, de données et de signaux dans les postes publics et les échangeurs privés pour les systèmes téléphoniques.

Pour une pose fixe sur et sous plâtre, dans des locaux secs et humides

Particularités

Non-propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2

Non propagateur de l'incendie selon IEC 60332-3-24 ou IEC 60332-3-25 (propagation verticale de la flamme sur les fils ou les câbles en nappes de câbles verticaux)

Sans halogène selon EN 50267-2-1/-2

Homologations / références de la norme

Selon DIN VDE 0815

J-H(ST)H...Câble d'alarme incendie BD

Constitution du produit

Conducteur à âme massive en cuivre
Isolation du conducteur en mélange spécial sans halogène
Conducteurs torsadés à quartes en étoile,
5 quartes en étoile sont torsadées en faisceau,
faisceaux torsadés en couches
Rubanage plastique, feuillard aluminium statique sur film plastique et fils de continuité en cuivre
Gaine extérieure en mélange spécial sans halogène
Couleur de la gaine extérieure : rouge flamme (RAL 3000)

Caractéristiques techniques

Classification ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000829 ETIM 5.0 Class-Description: Signal-/telecommunications cable
Classification ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID : EC000829 ETIM 6.0 Classe-Description : Câble de télécommunications
Code d'identification du conducteur:	selon VDE 0815, voir annexe T10
Capacité mutuelle:	max. 120 nF/km
Couplage:	K1 : 300 pF/100 m environ K9-12: 100 pF/100 m environ
Rayon de courbure minimum:	Pose fixe : 8 x diamètre extérieur
Tension d'essai:	Conducteur/conducteur : 800 V Conducteur/blindage : 800 V
Résistance de boucle:	0,6 mm : 130 Ohm/km max. 0,8 mm : 73,2 Ohm/km max.
Section conducteur:	0,6 mm : 0,28 mm ² 0,8 mm : 0,50 mm ²
Plage de température:	occasionnellement mobile : - 5°C à +70°C Pose fixe : -30°C à +70°C

Remarque

Toutes les valeurs relatives aux produits sont données en valeurs nominales sauf précision contraire. Les autres valeurs (comme par ex. les tolérances) peuvent être obtenues sur demande, si celles-ci sont disponibles.

Retrouver nos longueurs standard sur: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Conditionnement : couronne ≤ 30 kg ou ≤ 250 m, sinon touret

Les photographies et les graphiques ne sont pas à l'échelle et ne constituent pas des représentations fidèles des produits concernés.

Les prix indiqués sont nets, sans TVA ni charges. Vente aux clients professionnels.

J-H(ST)H...Câble d'alarme incendie BD

Numéro d'article	Nombre de paires et diamètre de l'âme en mm	Diamètre extérieur en mm	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
J-H(ST)H...Câble d'alarme incendie BD				
30017798	2 x 2 x 0,8	7	25	77

Dernière mise à jour (20.03.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lapfrance.lappgroup.com>

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.
PN 0456 / 02_03_16