

H05Z1-K



Description

Ces câbles souples et sans halogène sont recommandés pour des installations fixes dans des établissements recevant du public et pour des installations qui exigent, en cas d'incendie, une faible émission de fumées et de gaz corrosifs.

Normes de référence: UNE-EN 50525-3-31, EN 50525-3-31 et IEC 60227-3

Applications

- Ils sont indiqués pour les installations suivantes:
- Dérivation individuelle
 - Installations intérieures ou réceptrices
 - Lieux publics
 - Installations dans des locaux avec risque d'incendie et d'explosion.

Caractéristiques techniques

1. Conducteur	Âme conductrice cuivre électrolytique souple (Classe V) selon UNE-EN 60228 et EN 60228
2. Isolant	Enveloppe isolante matériau thermoplastique sans halogène type TI-7 selon UNE 21031 et HD 21.15S1
Tension nominale	300/500 V
Tension d'essai	2.000 V C.A.
Température maximale	70 °C
Couleurs	Selon les normes UNE-EN 50525-1 et EN 50525-1
Pas de propagation de flamme	Selon les normes UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 et IEC 60332-1-2
Faible teneur en halogène	Selon IEC 60754-1 et 60754-2
Faible émission de gaz corrosifs	Selon les normes UNE-EN 50267, EN 50267 et IEC 60754-1 et 60754-2
Faible émission de fumées opaques	Selon les normes UNE-EN 61034-2, EN 61034-2 et IEC 61034-2



Dimensions

Section (mm ²)	Resistance a 20 °C(Ohm/km)	Diamètre Exterieur (mm)	Poids (kg/km)	Classe
1x0,5	39	2,1	9	Cca-s1b,d1,a1
1x0,75	26	2,22	11	Cca-s1b,d1,a1
1x1	19,5	2,75	14	Cca-s1b,d1,a1

Les données contenues dans ce site sont purement informatives et ne constituent pas un engagement contractuel de la part de Câbles RCT. De même Câbles RCT, dans son processus d'amélioration continue, se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis.

17 de julio de 2024

