

Câbles 300/500 V

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 21.15S1:2006
Tension nominale	300/500 V
Tension d'essai	2.000 V C.A.
Température maximale	70 °C

Autres caractéristiques

Couleurs selon UNE 21031 et HD 21.15S4:2002

Non propagation de la flamme selon UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 et IEC 60332-1-2

Faible teneur en halogènes selon UNE 21031-15 Annexe A et HD 21.15S1:2006

Faible émission de gaz corrosifs selon UNE 21031-15 Annexe A et HD 21.15S1:2006

Faible émission de fumées opaques selon UNE-EN 61034, EN 61034, IEC 61034

Classification CPR selon EN 50575

Dimensions

Section (mm ²)	Résistance a 20 °C (Ohm/km)	Diamètre Extérieur (mm)	Poids (kg/km)	Classe
1x0,5	39	2,10	8	Cca- s1b, d1, a1
1x0,75	26	2,25	11	Cca- s1b, d1, a1
1x1	19,5	2,45	14	Cca- s1b, d1, a1



SIÈGE SOCIAL ZARAGOZA
T. 976 500 120
info@rct.es

DÉLÉGATION BARCELONA
T. 93 307 95 62
barna@rct.es

DÉLÉGATION MADRID
T. 91 691 85 48
madrid@rct.es

DÉLÉGATION SEVILLA
T. 954 354 946
sevilla@rct.es

DÉLÉGATION VALENCIA
T. 96 375 90 70
valencia@rct.es

cablesrct.com