

Câbles 300/500 V

H05Z-K



Description

Les câbles H05Z-K sans halogène répondent aux critères de classification des produits de construction selon le Règlement RPC 305/2011 et la norme EN 50575, étant destinés à l'installation de compteurs électriques, de panneaux de contrôle et pour des cas spéciaux nécessitant une faible émission de fumées, de gaz corrosifs, et une bonne réaction face aux températures élevées.

Normes de référence: UNE-EN 50525-3-41, EN 50525-3-41 et IEC 60227-3

Applications

Conseillés pour les installations suivantes:

- Câblage de compteurs électriques et de tableaux de contrôle
- Locaux ouverts au public

Caractéristiques techniques

1. Conducteur	Cuivre électrolytique (classe V) selon UNE-EN 60228 et EN 60228
2. Isolant	Matériel thermostable avec une base polyoléfine avec une faible émission de fumées et de gaz corrosifs, type EI-5 selon UNE 21027-9 et HD 22.9S3.2007
Tension nominale	300/500 V
Tension d'essai	2.000 V C.A.
Température maximale	90 °C

Autres caractéristiques

Couleurs selon UNE 21027 et HD 22.1S4

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

Faible contenu en halogènes selon UNE21027-9, HD 22.9S3:2007 et IEC 60754-1 et 60754-2-2

Faible émission de gaz corrosifs selon UNE 21027-9, HD 22.9S3:2007 et IEC 60754-1 et 60754-2-2

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

Rayon de courbure: 4 x diamètre extérieur

Classification CPR selon EN 50575

Dimensions

Section (mm ²)	Résistance a 20 °C (Ohm/km)	Diamètre Exterieur (mm)	Poids (kg/km)	Classe
1x0,5	39	2,10	7	Eca
1x0,75	26	2,30	10	Eca
1x1	19,5	2,45	13	Eca



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