

Câbles Marking Grade

H05Z-K 90°C Marking Grade



Description

Les conducteurs H05Z-U sont 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.

Le nom Marking Grade fait référence au composé spécial utilisé dans l'isolement qui fournit une amélioration substantielle du marquage et du re-marquage avec encre. Spéciales pour machines inkjet.

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.

Spécial pour les applications nécessitant un marquage avec encre sur le câble. Spéciales pour machines inkjet.

Dimensions

Section (mm2)	Resistance a 20 °C(Ohm/km)	Diamètre Exterieur (mm)	Poids (kg/km)	Classe
1x0,5	39	2,1	8	Eca
1x0,75	26	2,26	10	Eca
1x1	19,5	2,44	13	Eca

Caractéristiques techniques

1. Conducteur	Âme conductrice cuivre électrolytique souple (Classe V) selon UNE-EN 60228 et EN 60228
2. Isolant	Matériel thermostable en polyoléfine avec faible émission de fumées et de gaz corrosifs, type EI-5 selon UNE 21027-9 et HD 22.9S3:2007 Formule Spéciale pour imprimante inkjet.
Tension nominale	300/500 V
Tension d'essai	2.000 V C.A.
Température maximale	90 °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
Non propagation de l'incendie CPR	Selon le norme EN 50399
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
Autres caractéristiques	Spécialement pour les machines à jet d'encre



Sede ZARAGOZA
T. 976 500 120
info@rct.es

Delegación BARCELONA
T. 933 079 562
barna@rct.es

Delegación MADRID
T. 916 918 548
madrid@rct.es

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

Delegación VALENCIA
T. 963 759 070
valencia@rct.es

cablesrct.com