

Câbles 300/500V

## 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.



### Applications

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

<b>1. Conducteur</b>	Âme conductrice cuivre électrolytique souple (Classe V) selon UNE-EN 60228 et EN 60228
<b>2. Isolement</b>	Enveloppe isolante matériau thermoplastique sans halogène type TI-7 selon UNE 21031 et HD 21.15S1:2006
<b>Tension nominale</b>	300/500V
<b>Tension d'essai</b>	2.000V en C.A.
<b>Température maximale</b>	70°C

#### Autres caractéristiques

- Couleurs selon UNE 21031 et HD 21.154:2002
- Non propagation de la flamme selon UNE-EN 60332, EN 60332, IEC 60332
- 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



### Dimensions

Section (mm <sup>2</sup> )	Résistance à 20 °C (Ω/km)	Diamètre extérieur (mm)	Poids (Kg/Km)
0,50	39,00	2,10	9
0,75	26,00	2,30	12
1	19,50	2,40	14