

Cables 300/500V

ES05Z-K (AS)



Descripción

Los cables ES05Z-K (AS) son los indicados para la realización de instalaciones de cableado de cuadros, paneles y en especial cuando se requiere baja emisión de humos, gases corrosivos y comportamiento mejorado frente a la temperatura.



Aplicaciones

Indicado para las siguientes instalaciones:

- Cableado de cuadros y paneles
- Locales de pública concurrencia



Dimensiones

Sección (mm ²)	Resistencia a 20 °C (Ω/km)	Diámetro Exterior (mm)	Peso (Kg/Km)
1x0,5	39,00	2,10	8
1x0,75	26,00	2,30	11
1x1	19,50	2,50	13

Características técnicas

1. Conductor	Cobre electrolítico flexible (Clase V) según UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228
2. Aislamiento	Material termoestable con base poliolefínica con baja emisión de humos y gases corrosivos, tipo EI-5 según UNE 21027-9 y HD 22.9S3
Tensión nominal	300/500V
Tensión de ensayo	2.000V en C.A.
Temperatura de servicio	De -15 °C a 90 °C

Otras características

- Colores según UNE 21027 y HD 22.1S4
- No propagación de la llama según UNE-EN 60332, EN 60332 e IEC 60332
- No propagación del incendio según UNE-EN 50266, EN 50266 e IEC 60332 e IEC 60332
- Bajo contenido de halógenos según UNE 21027-9, HD 22.9S3 e IEC 60754
- Baja emisión de gases corrosivos según UNE 21027-9, HD 22.9S3 e IEC 60754
- Baja emisión de humos opacos según UNE-EN 61034, EN 61034 e IEC 61034
- Radio de curvatura: 4 x diámetro exterior

CABLES RCT	Crta. Castellón Km 226,9	50720 La Cartuja Baja - Zaragoza	T +34 976 500120	F +34 976 500138	info@rct.es
DELEGACIÓN BARCELONA	C/ Avinguda del Bon Pastor 19,27	08030 Sant Adrià de Besòs - Barcelona	T +34 93 3079562	F +34 93 3073400	barna@rct.es
DELEGACIÓN MADRID	Area Empr. Andalucía Avda. Río Guadalquivir, 7	28906 Getafe - Madrid	T +34 91	F +34 91	madrid@rct.es
DELEGACIÓN SEVILLA	Pol Ind Calonge C/ Bronce Nave 4	41007 Sevilla	T +34 954 354946	F +34 954 358491	sevilla@rct.es
DELEGACIÓN VALENCIA	Pol Ind Sedaví C/ Sequía de Calvera 5 A	46910 Valencia	T +34 96 3759070	F +34 96 3758435	valencia@rct.es