



*Conductor de cobre electrolítico, flexibilidad clase V, aislamiento de Polietileno, trenzado 20 vueltas por metro, pantalla de aluminio/poliéster + hilo de drenaje, cubierta exterior Poliolefina, color rojo.*

**Kbidat POS cero halógenos**

### ■ Aplicaciones

Instalaciones de detección y alarma de incendios que requieran estar protegidas contra perturbaciones eléctricas y electromagnéticas en locales de pública concurrencia o donde se requiera una muy reducida emisión de humos y gases tóxicos.

### ■ Datos técnicos

- Tensión nominal: 500 V.
- Tensión de ensayo: 2.500 V.
- Radio de curvatura: 10 x diámetro
- Temperatura de servicio: -5°C. a +70°C.
- Resistencia aislamiento: > 20 MΩm./Km.
- Cero Halógenos: UNE-EN 50267-2-1-IEC-754-1

### ■ Datos constructivos

Nº conduct./ sección (mm²)	Resistencia máx. (Ωm./Km.)	Espesor aislam. (mm.)	Diámetro ext. aprox. (mm.)	Peso aprox. (Kg./Km.)
2 x 1	19.5	0.5	6.5	70
2 x 1.5	13.3	0.6	7.0	95
2 x 2.5	7.98	0.6	8.3	112