



*Conductor de cobre electrolítico, Clase I
(0,8 mm de diámetro) aislamiento*

Kbitronic Bus EIB 2 x 2 x 0,8mm FR LS HF

Poliolefina, formación por pares, pantalla de aluminio/poliéster al 100% de cobertura más hilo de drenaje de cobre estañado de 0,8mm de diámetro y cubierta exterior de Poliolefina (FR LS HF) color verde.

■ Aplicaciones

El BUS EIB (European Installation Bus) se puede definir como un Sistema descentralizado en el que cada uno de los dispositivos conectados tiene control propio y se gestiona de forma independiente. Se ha pensado como un Sistema de gestión en la instalación eléctrica de un edificio (aire acondicionado, calefacción, ventilación, iluminación, sistema de seguridad, etc...)

■ Datos técnicos

- Tensión nominal: 250 V.
- Impedancia: 100 Ohm.
- Radio de curvatura: 8x diámetro
- Temperatura de servicio: -20°C. a +80°C.
- Cero Halógenos: UNE 50267-2/1
- Baja emisión de humos: UNE 61034 IEC 1034
- No propagador de la llama: UNE 50265-2/1 IEC 332-1
- Código de colores: negro - rojo, blanco - amarillo.

■ Datos constructivos

| Nº Conduc./ sección (mm²) | Espesor aislamiento (mm) | Espesor cubierta (mm) | Diámetro exterior aprox. (mm) | Peso aprox. Kg/Km |
|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| 2 x 2 x 0.8 | 0.35 | 0.8 | 6.3 | 52 |