

HZLBI cable de encendido de alta tensión con Besilen®



Construcción:

| | |
|------------------------|--|
| Conductor: | venas de cobre estañado 19 x 0,25 mm ø |
| Aislamiento: | Besilen® EI2 según DIN EN 50363-1 |
| Color cubierta: | rojo marrón (similar RAL 3016) |

Ventajas:

- ▶ sin halógenos
- ▶ flexible en bajas temperaturas
- ▶ resistente al calor
- ▶ resistente a tensión

Datos técnicos:

| | |
|--------------------------------------|--|
| Tensión de prueba: | 20000 V a 7 mm ø 15000 V a 5 mm ø |
| Radio curvatura mín.: | 7,5 x d |
| Resistencia radiación: | 2 x 10 ⁷ CJ/kg |
| Rango de temperatura | |
| <i>instalación fija:</i> | -40/+180 °C |
| <i>instalación flexible:</i> | -25/+180 °C |
| <i>temporal:</i> | +250 °C |
| Sin halógenos: | según DIN VDE 0472 parte 815 + IEC 60754-1 |
| Comportamiento en combustión: | antiinflamable y autoextinguible según IEC 60332-1-2 + EN 60332-1-2 |
| Corrosividad: | IEC 60754-2 + EN 50267-2-2 + VDE 0482 parte 267-2-2 - no desprendimiento de gases corrosivos |
| Resistencia química: | página N/11 |
| Resistencia a la intemperie: | muy bien |
| Sin contaminante: | según RoHS directiva de la Unión Europea página N/17 |

| Nº art. | sección nominal mm ² | mayor ø de hilo mm | ø exterior ± 5% mm | peso del cobre kg/km | peso del cable ≈ kg/km |
|----------|---------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|------------------------|
| 01050102 | 1,00 | 0,26 | 7,0 | 9,6 | 62 |
| 01050103 | 1,00 | 0,26 | 5,0 | 9,6 | 35 |

Otros dimensiones y colores posible a petición.