


| | | | |
|---|--|--|---|
|  | FICHA TECNICA DEL PRODUCTO HFFR | | Código: FT-P-005 Fecha: 23/10/2020 Versión: 1 |
| | HFFR-LS-SR-CT AL 6 AWG 7H | | |
| INFORMACIÓN GENERAL | | | |
| 1 | Norma de Fabricación | NTC 6182 | |
| | Certificación CIDET conforme a Normas Técnicas | 07632 | |
| | Certificación CIDET conforme al RETIE | 07632 | |
| 2 | Fabricante | FACELEC S.A.S | |
| 3 | País de Origen | Colombia | |
| 4 | Nombre (Código) | CABLE OFFTOXIC HFFR-LS-SR-CT ALUMINIO SERIE 8000 6 AWG 90 °C 600 V (APTO PARA BANDEJA PORTACABLES) | |
| INFORMACIÓN TÉCNICA | | | |
| 5 | Calibre | 6 | AWG |
| 6 | Diámetro del Alambre | 1,55 | mm |
| 7 | No de alambres | 7 | ALUMINIO SERIE 8000 |
| 8 | Diámetro del conductor (Aprox) | 4,66 | mm (Convencional) |
| | | 4,53 | mm (Comprimido) |
| | | 4,29 | mm (Compactado) |
| 9 | Sección del conductor (Aprox) | 13,3 | mm ² |
| 10 | Espesor de aislamiento | 1,52 | mm |
| 11 | Tipo de aislamiento | LIBRE HALOGENOS | Temp. de operación: 90° C |
| 12 | Diámetro sobre el aislamiento (Aprox) | 7,70 | mm (Convencional) |
| | | 7,57 | mm (Comprimido) |
| | | 7,33 | mm (Compactado) |
| 13 | Espesor de la cubierta | N.A. | mm |
| 14 | Tipo de material de la cubierta | N.A. | |
| 15 | Diámetro sobre la cubierta (Aprox) | N.A. | mm (Convencional) |
| | | N.A. | mm (Comprimido) |
| | | N.A. | mm (Compactado) |
| 16 | Clase de cableado | B | Izquierda (comprimido) |
| 17 | Resistencia eléctrica a 20 °C | 2,1684 | ohm/km |
| INFORMACION DEL CABLE COMPLETO | | | |
| 18 | Marcación | Leyenda bajo relieve (opcional leyenda en tinta). | |
| 19 | Peso total (Aprox) | 83,0 | kg/km |
| INFORMACIÓN EMBALAJE | | | |
| 20 | Empaque | Carretes de madera N° 10 Producto cubierto con plástico termoencogible | |
| 21 | Longitud del conductor | 5000 | m +/- 5% |
| 22 | Peso (Aprox) | 415 | kg |
| <p>NOTA: Todos los valores indicados son nominales y están sujetos a las tolerancias determinadas en las normas técnicas aplicables. Los metros por unidad de empaque son netamente informativos y estandar interno, los metrajes pueden cambiar a solicitud del cliente en la cotización y/o orden de compra y no se requiere cambio de ficha técnica.</p> | | | |
| <p>Madrid Cundinamarca - Km 7 vía Madrid - Subachoque. PBX. 4672611 opcion 1 - Cel. 3185227665 3503189969 E-mail: ventas@facelec.com.co - www.facelec.com.co</p> | | | |