

	FICHA TECNICA DEL PRODUCTO HFFR		Código: FT-P-005 Fecha: 23/10/2020 Versión: 1
	HFFR-LS-SR-CT AL 350 Kcmil 37H		
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 350 Kcmil 90 °C 600 V (APTO PARA BANDEJA PORTACABLES)	
INFORMACIÓN TÉCNICA			
5	Calibre	350	Kcmil
6	Diámetro del Alambre	2,47	mm
7	No de alambres	37	ALUMINIO SERIE 8000
8	Diámetro del conductor (Aprox)	17,30	mm (Convencional)
		16,80	mm (Comprimido)
		15,60	mm (Compactado)
9	Sección del conductor (Aprox)	177	mm ²
10	Espesor de aislamiento	2,41	mm
11	Tipo de aislamiento	LIBRE HALOGENOS	Temp. de operación: 90° C
12	Diámetro sobre el aislamiento (Aprox)	22,12	mm (Convencional)
		21,62	mm (Comprimido)
		20,42	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	0,1624	ohm/km
INFORMACION DEL CABLE COMPLETO			
18	Marcación	Leyenda bajo relieve (opcional leyenda en tinta).	
19	Peso total (Aprox)	724	kg/km
INFORMACIÓN EMBALAJE			
20	Empaque	Carretes de madera N° 13 Producto cubierto con plástico termoencogible	
21	Longitud del conductor	1000	m +/- 5%
22	Peso (Aprox)	724	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 cotizacion y/o orden de compra y no se requiere cambio de ficha tecnica.</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>			

