



CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y
DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SECTOR ELÉCTRICO

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Esquema de Certificación
Certification Scheme
Marca de conformidad
Esquema 5

No. 02701

La Corporación Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico
del Sector Eléctrico – CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CENTELSA Y VIAKON	MONOPOLARES DE COBRE FLEXIBLE PORTA ELECTRODOS 600 V	CALIBRES DESDE 6 AWG HASTA 500 kcmil
	SOLDAFLEX HF AISLADOS EN TPR 105° C HF	

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO y contiene una página.

The characteristics and identification of this product are described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Fabricado por:
Manufactured by:

CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A. – CENTELSA

Calle 10 # 38 - 43, Urbanización Industrial Acopi,
Yumbo, Valle del Cauca, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 1099-1/2011, ICEA S-95-658/2009 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 31 / 05 / 2007
Última Actualización: 16 / 09 / 2016
Fecha de Vencimiento: 15 / 09 / 2019

Fechas máximas para las próximas auditorías de seguimiento : 16 / 08 / 2017 y 16 / 08 / 2018



Juan P. Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
Certification CIDET Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a ésta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado, pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co

*CIDET makes the verification and follow up the characteristics of the product that gave rise to this certification.
On page www.cidet.org.co, you can find news and validity of this certificate.*



ID # 0829

Medellín: Carrera 46 No. 56-11 (Av. Oriental), Piso 13 Tel: (+574) 444 12 11 Fax: (+574) 444 0460



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004
ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO Nro. 02701

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 31 / 05 / 2007
ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 16 / 09 / 2016
FECHA DE VENCIMIENTO: 15 / 09 / 2019

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CENTELSA Y VIAKON, FABRICADOS POR CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A. - CENTELSA, UBICADA EN LA CALLE 10 # 38-43, URBANIZACIÓN INDUSTRIAL ACOPI, YUMBO, VALLE DEL CAUCA, COLOMBIA

Producto	Conductores eléctricos marca CENTELSA y VIAKON	
Tipo	Monopolares de cobre flexible porta electrodos (soldador), 600 V	
	Soldaflex HF TPR 105°C HF	Soldaflex TPE 105°C
Referencias	Calibres desde 6 AWG hasta 500 kcmil	
Voltaje	600 V	
Aislamiento	TPR 105°C HF	TPE 105 °C
Máxima temperatura	105 °C	
Conductor	Conductores de cobre suave cableado flexible	
Aplicación	Servicio extra pesado para conexión de equipos de soldadura y en aplicaciones que requieran flexibilidad en la instalación y/u operación	
Referencial	NTC 1099-1/2011, ICEA S-95-658/2009 y RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)	

Atentamente,


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación

SFRANCO*