

# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

## PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación  
*Certification Modality*

**No. 06394**

Marca de conformidad  
**Esquema 5**

**La Corporación Centro de Innovación 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	CABLES HMWPE	CALIBRES DESDE 12 AWG HASTA 4/0 AWG

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,  
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 páginas.  
*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.**

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

**Satisface los requerimientos de**  
*Satisfies the requirements of*

ICEA S-95-658/2009 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 DEL  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 23 / 02 / 2016  
Fecha de Renovación: 26 / 03 / 2019  
Última Actualización: 31 / 01 / 2020  
Fecha de Vencimiento: 25 / 03 / 2022

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 25 / 03 / 2020 y 25 / 03 / 2021



Carlos Ariel Naranjo Valencia  
Director Ejecutivo  
Executive Manager



#0829  
ISO/IEC 17065  
Product Certification Body

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a esta certificación.  
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página [www.cidet.org.co](http://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](http://www.cidet.org.co), you can find new and validity of this certificate.*

Medellín: Carrera 46 No. 56-11 (Av. Oriental) Piso 13, Tel: (+ 574) 444 12 11, Fax: (+574) 444 04 60



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06394**

**FECHA DE CERTIFICACIÓN: 23 / 02 / 2016**

**FECHA DE RENOVACIÓN: 26 / 03 / 2019**

**ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 31 / 01 / 2020**

**FECHA DE VENCIMIENTO: 25 / 03 / 2022**

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE  
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CENTELSA Y VIAKON**

**FABRICADOS POR CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A.,  
UBICADAS EN LA CALLE 10 # 38 - 43, URBANIZACIÓN INDUSTRIAL ACOPI,  
YUMBO, VALLE DEL CAUCA, COLOMBIA**

<b>Tipo</b>	Cables HMWPE
<b>Referencias</b>	Calibres 12 AWG al 4/0 AWG
<b>Material del conductor</b>	Cables de cobre suave
<b>Aislamiento</b>	HMWPE
<b>Temperatura</b>	75°C
<b>Tensión Nominal</b>	600 V
<b>Aplicación</b>	Sistemas de protección catódica
<b>Referencial</b>	ICEA S-95-658/2009 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,



Carlos Ariel Naranjo Valencia  
Director Ejecutivo

AVIVAS