

# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

## PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación  
*Certification Modality*

**No. 01207**

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	DE ALEACIÓN DE ALUMINIO 1350 REFORZADOS CON ALEACIÓN DE ALUMINIO 6201, ACAR	CALIBRES DESDE 4 AWG HASTA 1500 kcmil

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*

ASTM B524/B524M/2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE  
(Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 07 / 03 / 2003  
Fecha de Renovación: 12 / 07 / 2020  
Fecha de Vencimiento: 12 / 07 / 2023

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 12 / 07 / 2021 y 12 / 07 / 2022



Diego Alejandro Valencia  
Director CIDET Certificación  
Certification CIDET 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. 01207**

**FECHA DE CERTIFICACIÓN: 07 / 03 / 2003**

**FECHA DE RENOVACIÓN: 12 / 07 / 2020**

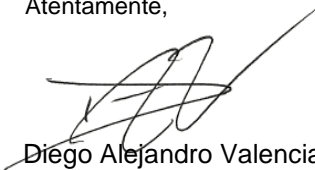
**FECHA DE VENCIMIENTO: 12 / 07 / 2023**

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

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

<b>Tipo</b>	De aleación de aluminio 1350 reforzados con aleación de aluminio 6201, ACAR
<b>Referencia</b>	Calibres desde 4 AWG hasta 1500 kcmil
<b>Cableado</b>	Concéntrico
<b>Conformación</b>	Alambres de Aluminio 1350 cableado sobre un conductor concéntrico de alambre de aleación de Aluminio 6201-T81
<b>Aplicación</b>	Utilizados en líneas aéreas de transmisión y distribución de energía eléctrica. Aplicaciones en sistemas de transmisión con vanos largos.
<b>Referencial</b>	ASTM B524/B524M/2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,



Diego Alejandro Valencia  
Director CIDET Certificación  
Certification CIDET Manager

VSUAREZ