

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 06406

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 PARA DISTRIBUCIÓN AÉREA AUTOSOPORTADOS AISLADOS CON XLPE PARA TENSIONES HASTA E INCLUSIVE 0,6 / 1 KV	CALIBRES DESDE 16 mm ² HASTA 120 mm ²

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 TELECOMUNICACIONES S.A.

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

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTP 370.254/2014 Rev. 2019 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 19 / 05 / 2016
Última Actualización: 01 / 07 / 2020
Fecha de Vencimiento: 18 / 05 / 2022

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 18 / 05 / 2021



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

*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 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. 06406

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 19 / 05 / 2016

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 01 / 07 / 2020

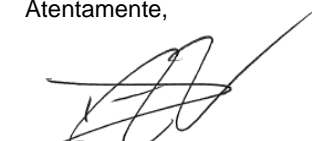
FECHA DE VENCIMIENTO: 18 / 05 / 2022

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

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

Tipo	Cables para distribución aérea autoportados aislados con XLPE para tensiones hasta e inclusive 0,6 / 1 kV
Referencias	Calibres desde 10 mm ² hasta 240 mm ²
Designación	CAI, CAAI, CAAI-R
Temperatura de operación	90°C
Conductor de fase	Cobre o Aluminio
Cableado	Clase 2
Aislamiento	XLPE
Voltaje	0,6 kV / 1 kV
No. de Fases	De 1 a 5
Neutro soporte	Cobre duro, Aleación de aluminio, ASCR
Aplicación	Líneas de alimentación y/o distribución de energía en instalaciones aéreas fijadas en postes
Referencial	NTP 370.254/2014 Rev. 2019 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