

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 02711

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	CONDUCTORES DE ALUMINIO (AAC, AAAC, ACSR) RECUBIERTOS EN XLPE PARA 15kV A 46 kV	CALIBRES DESDE 2 AWG AL 800 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 página(s).
*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

NTC 5909/2016 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 31 / 05 / 2007
Fecha de Renovación: 16 / 09 / 2019
Fecha de Vencimiento: 15 / 09 / 2022

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 15 / 09 / 2020 y 15 / 09 / 2021



Carlos Ariel Naranjo Valencia
Director Ejecutivo
Executive Manager

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 02711

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 31 / 05 / 2007

FECHA DE RENOVACIÓN: 16 / 09 / 2019

FECHA DE VENCIMIENTO: 15 / 09 / 2022

**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**

Tipo	Conductores de aluminio (AAC, AAAC, ACSR) recubiertos en XLPE para 15kV a 46 kV
Referencia	Calibres desde 2 AWG al 800 kcmil
Voltaje	De 15 kV hasta 46 kV
Conductor de fase	Conductores de aluminio 1350 cableado concéntrico (AAC) Conductores de aluminio 6201 cableado concéntrico (AAAC) Conductores de aluminio ACSR/GA o ACSR/AW
Blindaje conductor	Capa de polímero semiconductor
Recubrimiento	XLPE 90 °C
Aplicación	Líneas de distribución de energía eléctrica en zonas arborizadas o en zonas industriales
Referencial	NTC 5909/2016 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,



Carlos Ariel Naranjo Valencia
Director Ejecutivo

AVIVAS