

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

*Certification Modality***Marca de conformidad****Esquema 5****No. 06418**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	CABLES DE ENERGÍA DE AISLAMIENTO EXTRUIDO Y SUS ACCESORIOS PARA TENSIONES NOMINALES DESDE 6 kV HASTA 30 kV	MONOCONDUCTORES Y MULTICONDUCTORES DESDE 10 mm ² HASTA 1600 mm ²


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**, planta de **YUMBO, COLOMBIA**
y por **CONDUCTORES MONTERREY S.A. de C.V.**, Planta de **MONTERREY, MÉXICO**
y comercializados por **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 ofIEC 60502-2/2014, NTP-IEC 60502-2/2014 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 07 / 03 / 2016

Última Actualización: 18 / 09 / 2018

Fecha de Vencimiento: 06 / 03 / 2019

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoria de renovación: 06 / 03 / 2019


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
Certification CIDET ManagerCIDET 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.*#0829
ISO/IEC 17065
Product Certification Body**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



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06418

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 07 / 03 / 2016

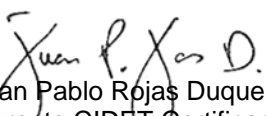
ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 18 / 09 / 2018

FECHA DE VENCIMIENTO: 06 / 03 / 2019

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CENTELSA Y VIAKON,
FABRICADOS POR CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A.
CENTELSA, PLANTA DE YUMBO, COLOMBIA Y POR CONDUCTORES MONTERREY
S.A. DE C.V., PLANTA DE MONTERREY, MÉXICO Y COMERCIALIZADOS 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**

Tipo	Cables de energía de aislamiento extruido y sus accesorios para tensiones nominales desde 6 kV hasta 30 kV
Referencias	Monoconductores y Multiconductores desde 10 mm ² hasta 1600 mm ²
Temperatura de operación	90°C
Conductor de fase	Cobre, Aluminio
Aislamiento	XLPE, XLPE-TR, EPR
Voltaje	6 kV (Um=7,2 kV) / 30 kV (Um=36 kV)
Pantalla	Cinta e Hilos
Cubierta	PVC, PE
Aplicación	Redes de distribución e instalaciones industriales
Referencial	IEC 60502-2/2014, NTP-IEC 60502-2/2014 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación

josorio