



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos

Sistema 5

No. 05572

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 ELÉCTRICOS DE COBRE Y ALUMINIO AISLADOS EN XLPE PARA 230 kV	CALIBRES DESDE 800 mm ² HASTA 2000 mm ²			
CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:	27.32, 27.90	CÓDIGO ICS:	29.060.20

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 is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE.

Fabricado por:
Manufactured by:

CONDUCTORES MONTERREY S.A. de C.V. planta de MONTERREY, MÉXICO
y comercializado por CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A.

Calle 10 No. 38 - 43, Urbanización Industrial Acopi, Yumbo, Valle del Cauca, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

IEC 62067/2011 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE
(Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2014 / 07 / 27

Fecha de Renovación: 2020 / 07 / 12

Fecha de Actualización: 2021 / 07 / 13

Fecha de Vencimiento: 2023 / 07 / 12

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2022 / 07 / 12

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 05572

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2014 / 07 / 27
FECHA DE RENOVACIÓN: 2020 / 07 / 12
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2021 / 07 / 13
FECHA DE VENCIMIENTO: 2023 / 07 / 12

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

Tipo	Conductores eléctricos de cobre y aluminio aislados en XLPE para 230 kV
Referencia	Calibres desde 800 mm ² hasta 2000 mm ²
Temperatura de operación	90 °C
Voltaje	230 kV
Aislamiento	XLPE
Conductor de fase	Cobre suave o aluminio duro 1350- H19 en cableado concéntrico
Pantalla	Pantalla-cubierta metálica formada por una lámina lisa de aluminio soldada longitudinalmente
Cubierta	PEAD
Aplicación	Redes eléctricas subterráneas de transporte de energía para áreas de alta densidad de carga. Alimentador principal de energía eléctrica en plantas en general.
Referencial	IEC 62067/2011 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

VSUAREZ

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.