



CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y
DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SECTOR ELÉCTRICO

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Esquema de Certificación

Certification Scheme

Marca de conformidad

Esquema 5

No. 06403

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	ALAMBRE DE ALUMINIO RECUBIERTO DE COBRE	CALIBRES DESDE 14 AWG HASTA 2 AWG (2,5 mm ² A 35 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

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

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

ASTM B566/2004 Rev. 2016 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE

Fecha de Certificación: 19 / 05 / 2016

Última actualización: 16 / 09 / 2016

Fecha de Vencimiento: 18 / 05 / 2019

Fecha máxima para las próximas auditorías de seguimiento: 19 / 04 / 2017 y 19 / 04 / 2018



ANSI Accredited Program
PRODUCT CERTIFICATION
ID # 0829

Juan P. Rojas D.
Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
Certification CIDET Manager

CIDET 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.*

Medellín: Carrera 46 No. 56-11 (Av. Oriental), Piso 13 Tel: (+574) 444 12 11 Fax: (+574) 444 0460



ACREDITADO
ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE
REGULACIÓN DE CALIDAD
ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004



ISO/IEC 17065:2012
08-CPR-004
ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06403

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 19 / 05 / 2016

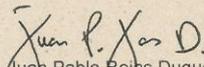
ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 16 / 09 / 2016

FECHA DE VENCIMIENTO: 18 / 05 / 2019

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CENTELSA Y VIAKON,
FABRICADOS 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	Alambre de aluminio recubierto de cobre
Referencias	Calibres desde 14 AWG hasta 2 AWG (2,5 mm ² a 35 mm ²)
Conductor de fase	Construcción monopolar
Aplicación	Conductor tipo CCA para barrajes
Referencial	ASTM B566/2004 Rev. 2016 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación

SFRANCO*