



CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y
DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SECTOR ELÉCTRICO

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Esquema de Certificación

Certification Scheme

No. 06401

Marca de Conformidad

Esquema 5

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	CONDUCTORES DE COBRE BLANDO Y DURO DESNUDOS	CALIBRES: DESDE 8 AWG HASTA 4/0 AWG

Las características e identificación de éste 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 ENERGIA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A. - CENTELSA

Calle 10 No. 38 – 43, Urbanización Industrial Acopí, Yumbo (Valle del Cauca), Colombia

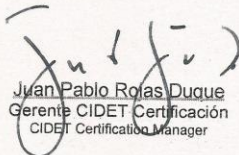
Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

CODENSA ET-121/2011 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 19 / 05 / 2016

Fecha de Vencimiento: 18 / 05 / 2019

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


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
CIDET Certification 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



ISO/IEC 17065:2012
09-CFR-004



ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06401

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 19 / 05 / 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 NO. 38 - 43, URBANIZACIÓN
INDUSTRIAL ACOPI, YUMBO (VALLE DEL CAUCA), COLOMBIA

Tipo	Conductores de cobre blando y duro desnudos
Referencia	Calibres: desde 8 AWG hasta 4/0 AWG
Conductor de fase	Cableado concéntrico
Aplicación	Puestas a tierra en sistemas de distribución primaria y secundaria
Referencial	CODENSA ET-121/2011 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