



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.06404

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 MULTICONDUCTORES DE CONTROL	CALIBRES DESDE 18 AWG HASTA 10 AWG
	EXTENSIÓN TERMOPAR E INSTRUMENTACIÓN	CALIBRES DESDE 22 AWG AL 14 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 y
CONDUCTORES MONTERREY S.A. DE C.V. plantas de YUMBO (COLOMBIA) Y MONTERREY (MÉXICO)
y comercializado por CABLES DE ENERGÍA Y 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

ICEA S - 73-532/2004 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 07 / 03 / 2016
Fecha de Vencimiento: 06 / 03 / 2019

Fecha máxima para las próximas auditorias de seguimiento: 07 / 02 / 2017 y 07 / 02 / 2018


Sandra Lucía Loaiza Ríos
Representante Legal Suplente
Deputy Legal Representative

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



ISONEC 17065:2012
09-CPR-004



ACREDITADO ISO/IEC
17065:2012 08-CPR-004

ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06404

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 07 / 03 / 2016

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 Y
CONDUCTORES MONTERREY S.A. DE C.V., PLANTAS DE YUMBO
(COLOMBIA) Y MONTERREY (MÉXICO), Y COMERCIALIZADOS POR
CABLES DE ENERGÍA Y TELECOMUNICACIONES S.A. - CENTELSA,
UBICADA EN LA CALLE 10 NO. 38 – 43, URBANIZACIÓN
INDUSTRIAL ACOPI, YUMBO (VALLE DEL CAUCA), COLOMBIA

Tipo	Cables multiconductores de control	Extensión termopar e instrumentación
Referencias	Calibres desde 18 AWG hasta 10 AWG	Calibres desde 22 AWG al 14 AWG
Temperatura de operación	75°C / 90°C	
Voltaje	600V	300/600 V
Conductor de fase	Cobre	
Aislamiento	XLPE, EPR, PVC o PE	
Pantalla	Cinta o Hilos	
Cubierta	PVC, PE o XLPE	
Aplicación	Para uso en Ductos, Intemperie, Bandejas Portacables y Cárcamos	
Referencial	ICEA S - 73-532/2004 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)	

Atentamente,


Sandra Lucía Loaiza Ríos
Representante Legal Suplente
SFRANCO