



CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y
DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SECTOR ELÉCTRICO

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Esquema de Certificación
Certification Scheme

No.06421

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	EDIFICACIONES COMERCIALES. CABLEADO ESTANDAR PARA TELECOMUNICACIONES	CATEGORIA 3, 5E Y 6. (UTP Y FTP). CALIBRES 22 AWG A 24 AWG (0,643 mm ² A 0,511 mm ²)

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

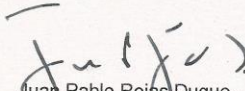
Calle 10 No. 38 – 43, Urbanización Industrial Acopí, Yumbo (Valle del Cauca), Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

ANSI/TIA/EIA 568-C 2/2011

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
06-CFR-004



ANSI Accredited Program
PRODUCT CERTIFICATION

ID # 0629

ACREDITADO ISO/IEC
17065:2012 99-CPR-004

ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06421

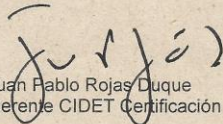
FECHA DE CERTIFICACIÓN: 19 / 05 / 2016

FECHA DE VENCIMIENTO: 18 / 05 / 2019

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CENTELSA Y VIAKON FABRICADOS POR
CABLES DE ENERGIA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A. - CENTELSA,
UBICADA EN LA CALLE 10 NO. 38 - 43, URBANIZACIÓN
INDUSTRIAL ACOPI, YUMBO (VALLE DEL CAUCA), COLOMBIA

Tipo	Edificaciones comerciales. Cableado estándar para telecomunicaciones
Referencias	Categoría 3, 5e y 6. (UTP y FTP). Calibres 22 AWG a 24 AWG (0,643 mm ² a 0,511 mm ²)
Conductor de fase	Multipares: cobre sólido
Aislamiento	PE
Pantalla	Cinta Foil de Aluminio (si aplica)
Cubierta	PVC
Categorías	Categoría 3: 100 Ω / 16 MHz; Categoría 5e: 100 Ω / 100 MHz; Categoría 6: 100 Ω / 250 MHz
Aplicación	Cables para telecomunicaciones
Referencial	ANSI/TIA/EIA 568-C.2/2011

Atentamente,


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación

SFRANCO