

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 06813

Marca de conformidad
Esquema 5

**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	CABLES SINTOX 450/750 V (H07Z1-U, H07Z1-R Y H07Z1-K)	VER ANEXO

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 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 No. 38 - 43, Urbanización Industrial Acopi, Yumbo, (Valle del Cauca), Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTP 370.266-3-31/2013 Rev. 2018, NTP 370.252/2018 y DECRETO SUPREMO N.º 013-2016-PRODUCE

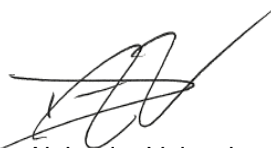
Fecha de Certificación: 28 / 02 / 2017

Fecha de Renovación: 03 / 03 / 2020

Última Actualización: 10 / 03 / 2020

Fecha de Vencimiento: 03 / 03 / 2023

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 03 / 03 / 2021 y 03 / 03 / 2022



Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
Certification CIDET Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a esta 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 new and validity of this certificate.

Medellín: Carrera 46 No. 56-11 (Av. Oriental) Piso 13, Tel: (+ 574) 444 12 11, Fax: (+574) 444 04 60



#0829
ISO/IEC 17065
Product Certification Body

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06813

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 28 / 02 / 2017

FECHA DE RENOVACIÓN: 03 / 03 / 2020

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 10 / 03 / 2020

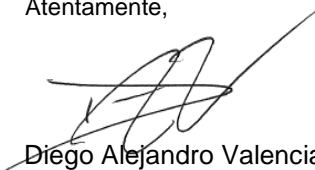
FECHA DE VENCIMIENTO: 03 / 03 / 2023

**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	CABLES SINTOX 450/750 V (H07Z1-U, H07Z1-R Y H07Z1-K)		
Referencia	1.5 mm ² a 630 mm ² (16 AWG a 1 250 kcmil)	1.5 mm ² a 630 mm ² (16 AWG a 1 250 kcmil)	1.5 mm ² a 240 mm ² (16 AWG a 550 kcmil)
Designación del conductor	H07Z-U / H07Z1-U	H07Z-R / H07Z1-R	H07Z-K / H07Z1-K
Tensión Nominal	450/750 V		
Conductor	Cobre Suave		
Cableado	Clase 1	Clase 2	Clase 5
Aislamiento	Polioléfina termoplástica HFFR LS o XLPE		
Temperatura de Operación	El aislamiento fue evaluado bajo condiciones para un compuesto de hasta 90°C		
Marcación adicional	Cables Tipo 2		
Aplicación	Cables unipolares rígidos, sólidos y flexibles, sin cubierta, con aislamiento termoplástico libre de halógenos o en XLPE, con baja emisión de humos, para instalaciones fijas.		
Restricción	Únicamente para comercializar en Perú		
Referencial	NTP 370.266-3-31/2013 Rev. 2018, NTP 370.252/2018 y DECRETO SUPREMO N.º 013-2016-PRODUCE		

Atentamente,



Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
Certification CIDET Manager

VSUAREZ