



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca de Conformidad

Esquema 5

No. 06813

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

CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:	27.32, 27.90	CÓDIGO ICS:	29.060.20
-------------	----	--------------	--------------	-------------	-----------

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 is 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.

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 No. 013-2016-PRODUCE

Fecha de Certificación: 2017 / 02 / 28

Fecha de Renovación: 2020 / 03 / 03

Fecha de Actualización: 2021 / 03 / 04

Fecha de Vencimiento: 2023 / 03 / 03

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2022 / 03 / 03

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06813

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2017 / 02 / 28
FECHA DE RENOVACIÓN: 2020 / 03 / 03
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2021 / 03 / 04
FECHA DE VENCIMIENTO: 2023 / 03 / 03

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CENTELSA Y VIAKON

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 No. 013-2016-PRODUCE		

Nota: Alcance Voluntario y/o Normativo NTP 370.266-3-31/2013 Rev. 2018 y NTP 370.252/2018 con sello ONAC y DECRETO SUPREMO N° 013-2016-PRODUCE con sello ANAB.

Atentamente,



Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

VSUAREZ

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460