



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos

Colombianos

Sistema 5

No. 06628

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	CABLE DE SOLDADURA O PORTAELECTRODOS SOLDAFLEX O SOLDADOR	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 página(s).

The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado y fabricado por

Commercialized and fabricated 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

**NTC 6078/2020 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)**

Fecha de Certificación: 2016/08/26

Fecha de Actualización: 2024/11/15

Fecha de Vencimiento: 2025/08/26

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de renovación: 2025/08/26

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Certificación de Productos
CIDET Product Certification Coordinator

JULIO
ARMANDO
BONILLA
GUTIERREZ
Firmado digitalmente
por JULIO ARMANDO
BONILLA GUTIERREZ
Fecha: 2024.11.18
11:02:14 -05'00'

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.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

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.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06628

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2016/08/26
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2024/11/15
FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/08/26

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Cable de soldadura o portaelectrodos SOLDAFLEX o SOLDADOR
Referencia	Calibres desde 6 AWG hasta 500 kcmil Calibres desde 8.37 mm ² hasta 253 mm ²
Marca	CENTElsa y CENTElsa by NEXANS
Tensión nominal	600 V
Conductor	Conductores flexibles de cobre bunchado o de torón cableado
Aislamiento	PVC, TPE
Máxima Temperatura	90 °C, 105 °C
Aplicación	Servicio extrapesado para conexión de equipos de soldadura, porta electrodo, batería estacionaria, UPS y en aplicaciones que requieran flexibilidad en la instalación y/u operación
Referencial	NTC 6078/2020 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fábrica	Planta
CABLES DE ENERGÍA Y DE ELECOMUNICACIONES S.A.S	YUMBO, COLOMBIA

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Certificación de Productos
CIDET Product Certification Coordinator

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. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

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. This certificate only can be reproduced in its entirety.