



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. 07757

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	ALAMBRES Y PLATINAS DE COBRE ESMALTADAS	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 por
Commercialized by:

CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A.S.

Calle 10 No. 38 - 43, Urbanización Industrial Acopi, Yumbo, Valle del Cauca, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 361/2006, NEMA MW 1000/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2021/03/19

Fecha de Renovación: 2024/03/20

Fecha de Vencimiento: 2027/03/19

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2025/03/19 y 2026/03/19

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations 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.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07757

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2021/03/19

FECHA DE RENOVACIÓN: 2024/03/20

FECHA DE VENCIMIENTO: 2027/03/19

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Alambres y platinas de cobre esmaltadas			
Referencia	Alambre MW 35-C	Alambre MW 36-C	Alambre MW 73-C	Platinas
Marca	CENTELSA y CENTELSA by NEXANS			
Calibres	Desde 42 AWG hasta 4 AWG	Desde 42 AWG hasta 4 AWG	Desde 42 AWG hasta 4 AWG	Desde 2,057 mm hasta 20,32 mm
Construcción	Redondo	Rectangular y Cuadrado	Redondo	Rectangular
Clase Térmica	200 °C	200 °C	200 °C	200 °C
Aislamiento	Poliéster y Poliamidamina			
Capas	Sencilla, doble o triple			
Aplicación	Uso automotriz, transformadores, electrónica y motores			
Referencial	NTC 361/2006, NEMA MW 1000/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)			

Nota:

- Alcance Reglamentario y Alcance Voluntario y/o Normativo NTC 361/2006 con sello ONAC.
- Alcance Voluntario y/o Normativo NEMA MW 1000/2015 con sello ANAB.

Fábrica	Planta
MAGNEKON S.A. DE C.V.	SAN NICOLAS, MÉXICO

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations 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.