



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos

Sistema 5

No. 06424

La Corporacion 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 CONDUMEX Y LATINCASA		VER ANEXO		CALIBRES DESDE 18 AWG AL 500 kcmil	
CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:	27.32, 27.90	CÓDIGO ICS:	29.060

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

Fabricado por

Manufactured by:

CONDUMEX S.A. DE C.V.

Poniente 140 720 Col. Industrial Vallejo, México D.F, México

Satisface los requerimientos de

Satisfies the requirements of

UL 1277/2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2016/03/07

Fecha de Renovación: 2022/03/08

Fecha de Vencimiento: 2025/03/08

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2023/03/08 y 2024/03/08

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 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.



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06424

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2016/03/07

FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/03/08

FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/03/08

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS, MARCA CONDUMEX Y LATINCASA

Tipo	Cables multiconductores de cobre flexible para fuerza, tipo CT, aislamiento PVC 90°C y cubierta en PVC, 600V, aptos para uso en bandejas portacables (CT)
Referencia	Calibres desde 18 AWG hasta 500 kcmil
Voltaje	600 V
Conductor	Conductores de cobre cableado flexible clase K
Formación	Hasta cinco (5) conductores aislados
Aislamientos	PVC + Nylon (105 °C)
Máxima temperatura en conductor	90 °C
Cubierta	PVC
Autorización de uso	<ul style="list-style-type: none">• Apto para uso en bandejas porta cables (Tipo CT) - FT-4• Apto para enterramiento directo (Bur Dir)• Apto para uso intemperie (SR)• Resistencia a la gasolina y aceite - GR1• Ensayo de llama vertical VW-1
Aplicación	Cable para fuerza de acuerdo con lo estipulado en el Código Eléctrico Colombia (NTC 2050) y el NEC
Referencial	UL 1277/2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,

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. 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.