

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO *PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE*

Esquema de Certificación  
*Certification Scheme*

No. 06424

Marca de Conformidad  
Esquema 5

La Corporación Centro de Investigación 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	CABLES MULTICONDUCTORES DE COBRE FLEXIBLE PARA FUERZA TIPO TC, AISLAMIENTO PVC 90°C Y CUBIERTA EN PVC, 600V, APTOS PATA USO EN BANDEJA PORTACABLE (TC)	14 AWG AL 500 kcmil

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO y contiene una página.

*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:*

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 1277/2010 Rev. 2013 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 07 / 03 / 2016

Última Actualización: 19 / 12 / 2016

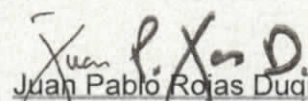
Fecha de Vencimiento: 07 / 03 / 2019

Fechas máximas para las próximas auditorías de seguimiento : 07 / 02 / 2017 y 07 / 02 / 2018



ANSI Accredited Program  
PRODUCT CERTIFICATION

ID # 0829

  
Juan Pablo Rojas Duque  
Gerente CIDET Certificación  
Certification CIDET Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a ésta certificación.  
Las novedades y vigencia de este certificado, pueden ser consultadas en la página [www.cidet.org.co](http://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](http://www.cidet.org.co), you can find news and validity of this certificate.*



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO Nro. 06424

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 07 / 03 / 2016

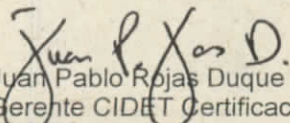
ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 19 / 12 / 2016

FECHA DE VENCIMIENTO: 07 / 03 / 2019

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE  
CONDUCTORES ELÉCTRICOS, MARCA CONDUMEX Y LATINCASA  
FABRICADOS POR CONDUMEX S.A. DE C.V., UBICADO EN  
PONIENTE 140 720 COL. INDUSTRIAL VALLEJO, MÉXICO D.F, MÉXICO

Tipo	Cables multiconductores de cobre flexible para fuerza tipo TC, aislamiento PVC 90°C y cubierta en PVC, 600V, aptos para uso en bandeja portable (TC)
Referencia	14 AWG al 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"><li>• Apto para uso en bandeja portable (Tipo TC) - FT-4</li><li>• Apto para enterramiento directo (Bur Dir)</li><li>• Apto para uso intemperie (SR)</li><li>• Resistencia a la gasolina y aceite - GR1</li><li>• Ensayo de llama vertical VW-1</li></ul>
Aplicación	Cable para fuerza de acuerdo con lo estipulado en el Código Eléctrico Colombia (NTC 2050) y el NEC
Referencial	UL 1277/2010 Rev. 2013 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,

  
Juan Pablo Rojas Duque  
Gerente CIDET Certificación  
SFRALIBRO