

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 02652

Marca de conformidad
Esquema 5

**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, MARCAS CONDUMEX Y LATINCASA	ALAMBRES Y CABLES DE COBRE, ALUMINIO Y ALUMINIO SERIE 8000, AISLADOS EN MATERIAL TERMOPLÁSTICO, 600V, TIPOS TW, THW, THHW, THHN/THWN, THWN-2, CABLES TIPO THHN/THWN, THWN-2, THW-LS, THHW-LS APTOS PARA USO EN CT, PARA CALIBRES MAYORES O IGUALES AL 12 AWG. RESISTENTE A LA INTEMPERIE (SR), RESISTENTE AL ACEITE Y LA GASOLINA (OIL & GASOLINE RESISTANT)	CALIBRES 14 AWG AL 2000 kcmil

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 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

NTC 1332/2011, UL 83/2017 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 27 / 04 / 2007
Fecha de Renovación: 11 / 01 / 2020
Fecha de Vencimiento: 11 / 01 / 2023

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 11 / 01 / 2021 y 11 / 01 / 2022



Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
Certification CIDET Manager



#0829
ISO/IEC 17065
Product Certification Body

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página 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, you can find new and validity of this certificate.

Medellín: Carrera 46 No. 56-11 (Av. Oriental) Piso 13, Tel: (+ 574) 444 12 11, Fax: (+574) 444 04 60



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 02652

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 27 / 04 / 2007

FECHA DE RENOVACIÓN: 11 / 01 / 2020

FECHA DE VENCIMIENTO: 11 / 01 / 2023

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS, MARCAS CONDUMEX Y LATINCASA**

**FABRICADOS POR CONDUMEX S.A. DE C.V., UBICADA EN
PONIENTE 140 720 COL. INDUSTRIAL VALLEJO, MÉXICO D.F, MÉXICO**

Tipo	Alambres y cables de cobre, aluminio y aluminio serie 8000, aislados en material termoplástico, 600V, tipos TW, THW, THHW, THHN/THWN, THWN-2, Cables tipo THHN/THWN, THW-LS, THHW-LS, THWN-2 apto para uso en bandeja porta cable (Use CT) para calibres mayores o iguales al 12 AWG, resistente a la intemperie (SR), resistente al aceite y la gasolina (Oil & Gasoline Resistant)						
Referencia	Calibres 14 AWG al 2000 kcmil						
Designación	TW	THW	THHW	THHN o THWN	THWN-2	THHN/THWN	THW-LS/THHW-LS
Aislamientos	PVC 60°C	PVC 75°C	PVC 90°C	PVC 90°C	PVC 90°C	PVC/NYLON 90°C	PVC/NYLON 90 °C
Máxima temperatura	60°C seco o húmedo	75 °C seco o húmedo	90 °C seco o húmedo	90 °C seco 75°C húmedo	90 °C seco 9 °C húmedo	90 °C seco 75°C húmedo	90°C seco 90°C húmedo
Conductor	Alambres o conductores cableado concéntrico de cobre suave o aluminio						
Cubierta	No Aplica			Nylon			
Aplicación	Cables para instalaciones y construcciones residenciales, industriales y comerciales de baja tensión (600 V)						
Referencial	NTC 1332/2011 y UL 83/2017 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)						

Nota: Este Certificado unifica los Certificados 01070, 01416, 02651 y 02652.

Atentamente,



Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
Certification CIDET Manager
VSUAREZ