

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 01787

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, MARCA ELECTROCABLES	CABLES Y ALAMBRES DE COBRE Y ALUMINIO SERIE 8000, AISLADOS EN MATERIAL TERMOPLÁSTICO, 600V, TIPOS TW Y THHN/THWN	CALIBRES 14 AWG AL 1000 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 página(s).
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:

ELECTROCABLES C.A.

Parque Industrial El Sauce, km 11.5 vía Duale, Guayaquil, Ecuador

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: 16 / 08 / 2005

Última actualización: 22 / 04 / 2019

Fecha de Vencimiento: 19 / 12 / 2019

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de renovación: 19 / 12 / 2019


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 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



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 01787

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 16 / 08 / 2005
ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 22 / 04 / 2019
FECHA DE VENCIMIENTO: 19 / 12 / 2019

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELECTRICOS MARCA ELECTROCABLES**

**FABRICADOS POR ELECTROCABLES C.A., UBICADA EN EL PARQUE INDUSTRIAL EL
SAUCE, KILÓMETRO 11.5 VÍA A DUALE, GUAYAQUIL, ECUADOR**

Tipo	Cables y alambres de cobre y aluminio serie 8000, aislados en material termoplástico, 600V, tipos TW y THHN/THWN	
Referencia	Calibres 14 AWG al 1000 kcmil	
Designación	TW	THWN o THHN
Aislamientos	PVC 60 °C	PVC 90 °C
Máxima temperatura	60 °C seco o húmedo	90 °C seco 75 °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)	
Marcación	(Marcación comercial)(calibre)(material del conductor)(material del aislamiento)(temperatura de operación - °C)(voltaje nominal kV) (nivel del aislamiento)(material chaqueta)(año fabricación)	
Referencial	NTC 1332/2011, UL 83/2017 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)	

Atentamente,


Juan Pablo Rojas Duque
 Gerente CIDET Certificación
 Certification CIDET Manager

O ARIAS