

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 04925

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
CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA PROCABLES	ALAMBRES Y CABLES DE COBRE Y ALUMINIO SERIE 8000, AISLADOS EN MATERIAL TERMOPLÁSTICO, 600 V, TIPOS TW, THW, THHW, THHW-LS Y THHN/THWN, THHN/THWN-2.	COBRE: CALIBRES 14 AWG AL 1000 kcmil AA SERIE 8000: CALIBRES 12 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:

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S C.I.

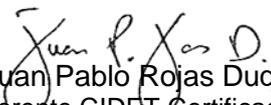
Calle 20 68B - 71, Bogotá, Colombia

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: 11 / 04 / 2013
Última Actualización: 24 / 04 / 2019
Fecha de Vencimiento: 23 / 04 / 2022

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 23 / 04 / 2020 y 23 / 04 / 2021


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente 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. 04925

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 11 / 04 /2013

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 24 / 04 / 2019

FECHA DE VENCIMIENTO: 23 / 04 / 2022

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA PROCABLES**

**FABRICADOS POR PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S C.I.,
UBICADA EN LA CALLE 20 68B-71, BOGOTÁ, COLOMBIA**

Tipo	Alambres y Cables de cobre y aluminio serie 8000, aislados en material termoplástico, 600 V, tipos TW, THW, THHW, THHW-LS y THHN/THWN, THHN/THWN-2.					
Referencia	Cobre: Calibres 14 AWG al 1000 kcmil AA Serie 8000: Calibres 12 AWG al 1000 kcmil					
Designación	TW	THW	THHW	THHW-LS	THWN/THHN	THWN-2
Aislamiento	PVC 60 °C	PVC 75 °C	PVC 90 °C	PVC 90 °C Baja emisión de humos (LS)	PVC 90 °C	
Máxima Temperatura	60 °C Seco o mojado	75 °C Seco o mojado	90 °C Seco 75 °C mojado		90 °C Seco 75 °C mojado	90 °C Seco o mojado
Conductor	Alambres o conductores cableado concéntrico comprimido o compactado, de cobre suave o AA Serie 8000 Clase B, C y D					
Cubierta	No aplica				Nylon	
Voltaje	600 V					
Marcación adicional aprobado	Apto para uso en bandeja portacable: "Use CT) Resistente a la luz solar: "SR"					
Aplicación	De conformidad con lo estipulado en el Código Eléctrico Colombiano (NTC 2050) o NEC (National Electrical Code)					
Referencial:	NTC 1332/2011, UL 83/2017 y la RESOLUCIÓN 90708 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)					

Nota: Este certificado unifica los certificados: 02808, 02809, 03330 y 03331.

Atentamente,


 Juan Pablo Rojas Duque
 Gerente CIDET Certificación
 Certification CIDET Manager
 O ARIAS