



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE PRODUCTO PRODUCT CERTIFICATE

Esquema de Certificación  
Certification Scheme  
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos  
Esquema 5 RETIE

No. CP25\_AA00374

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico  
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:  
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	MODELO	REFERENCIA
CONDUCTORES DESNUDOS EN COBRE	COBRE DESNUDO, CABLEADO CONCÉNTRICO	VER ANEXO

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

Producido/Comercializado para Colombia y Fabricado por  
Produced/Commercialized for Colombia and fabricated by:

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.  
Calle 20 No. 68B-71, Bogotá – Colombia

Satisface los requisitos evaluados, aplicables al producto en mención:  
satisfies the assessed requirements, applicable to the product in mention:

RESOLUCIÓN 40117 DE 2024 DE 02 DE ABRIL DE 2024 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DE COLOMBIA -  
RETIE", Libro 2. Título 2 - REQUISITOS GENERALES PARA LOS PRODUCTOS UTILIZADOS EN LAS  
INSTALACIONES ELÉCTRICAS. (Artículo. 2.2.1. Artículo. 2.2.2.), Artículo 2.3.10 CONDUCTORES Y CABLES, Artículo  
2.3.10.14 CONDUCTORES DESNUDOS EN COBRE

Fecha de Certificación: 2025/10/24

Fecha de Vencimiento: 2030/10/23

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2026/10/23 y 2028/06/23

Mauricio Rojas Herrera  
Líder Certificación de Productos  
CIDET Product Certification Leader



CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.  
La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico [certificados@cidet.org.co](mailto:certificados@cidet.org.co) en la página  
<https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>  
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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail [certificados@cidet.org.co](mailto:certificados@cidet.org.co) in the page  
<https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados> This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. CP25\_AA00374

Fecha de Certificación: 2025/10/24

Fecha de Vencimiento: 2030/10/23

### ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES DESNUDOS EN COBRE

Denominación	Conductores desnudos en cobre	
Familia	ASTM B8 / 2023	
Categoría	N.A.	
Modelo	Cobre desnudo, cableado concéntrico	
Referencia	Calibres desde 14 AWG hasta 1000 kcmil	
Marca	PROCABLES	
País de origen	Colombia	
Conductor	Cobre Duro	Cobre Suave
Cableado	Concéntrico, Clase B o C	
Usos permitidos	Redes aéreas de distribución de energía eléctrica de baja tensión, para puestas a tierra o para ser aislados posteriormente	
Prohibiciones del producto	Aplicación diferente al uso permitido	
Referencial	Resolución 40117 de 2024 de 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia - RETIE Libro 2. Título 2 - Requisitos generales para los productos utilizados en las instalaciones eléctricas. (Artículo. 2.2.1. Artículo. 2.2.2.), Artículo 2.3.10 Conductores y cables, Artículo 2.3.10.14 Conductores desnudos en cobre	

REPORTE DE ENSAYOS	
OTORGAMIENTO	
Numero de reporte	Laboratorio
32201, 32203, 32204 y 33602	PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.

FABRICANTE	
Fábrica	Dirección / País de Origen
PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.	Calle 20 No. 68B-71, Bogotá / Colombia

Atentamente,

Mauricio Rojas Herrera  
Líder Certificación de Productos  
CIDET Product Certification Leader



CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico [certificados@cidet.org.co](mailto:certificados@cidet.org.co) en la página <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail [certificados@cidet.org.co](mailto:certificados@cidet.org.co) in the page <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. This certificate only can be reproduced in its entirety.