



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. CP26_HX40997

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

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	FAMILIA	REFERENCIA
CABLES AISLADOS DE MEDIA TENSIÓN	MEDIA TENSIÓN IEC NORMA DE FABRICACIÓN: IEC 60502-2 / 2014 Rev. 2024	CALIBRES DESDE 35 mm ² HASTA 630 mm ²

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

Comercializado por
Commercialized by:

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.

Calle 20 No. 68B-71 Barrio Granjas de techo, Bogotá, Colombia

Satisface los requisitos certificados, aplicables al producto en mención:

It meets the certified requirements applicable to the product in mention:

RESOLUCIÓN 40117 DE 02 DE ABRIL DE 2024 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DE COLOMBIA – RETIE, ARTÍCULOS 2.3.10 Y 2.3.10.10

Fecha de Certificación: 2026/06/19

Fecha de Vencimiento: 2031/06/18

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2027/06/18 y 2029/02/18

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Leader

HERNAN
MAURICIO
ROJAS
HERRERA

Firmado
digitalmente por
HERNAN MAURICIO
ROJAS HERRERA
Fecha: 2026.06.22
14:33:41 -05'00'

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.

Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>.

Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET verifies and follows the system characteristics that granted this certification.

Update and the validity of this certificate can be found by e-mail in certificados@cidet.org.co or in the webpage

<https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>.

This certificate may only be reproduced in its entirety.





ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE PRODUCTO No. CP26_HX40997
ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CABLES AISLADOS DE MEDIA TENSIÓN

Denominación	Cables aislados de media tensión
Familia	Norma de fabricación: IEC 60502-2 / 2014 Rev. 2024
Categoría	No Aplica
Modelo	Media Tensión IEC
Referencia	Calibres desde 35 mm ² hasta 630 mm ²
Marca	PRYSMIAN
Voltaje	Desde 3.6/6 (7.2) kV hasta 18/30 (36) kV
Conductor	Cobre y Aluminio 1350
Clase	2
Bloqueo de conductor y aislamiento	Compuesto semiconductor
Aislamiento	EPR o XLPE
Temperatura de operación	90°C
Pantalla	Hilos de Cobre
Cubierta	PVC, PE y Compuesto libre de halógenos
País de origen	Brasil
Usos permitidos	Redes de distribución para uso interior
Prohibiciones del producto	Diferentes al uso permitido
Referencial	resolución 40117 de 02 de abril de 2024 del ministerio de minas y energía de colombia – RETIE, Artículo 2.3.10 Conductores y cables Artículo 2.3.10.11 Cables aislados de alta tensión

REPORTE DE ENSAYOS	
OTORGAMIENTO	
Numero de reporte	Laboratorio
37601, 37603, 37601-1, 37603-1, 38101	Laboratorio de Ensayos de Productora de Cables PROCABLES S.A.S.
2509168-2/001, 1903111-0/008-2	ITEN - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ENSAIOS LTDA.
8350326-3	Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaio Ltda.
ILP0032/26, ILP0035/26	LABORATORIO DE ENSAYOS GENERAL CABLE DE MEXICO S.A. DE C.V.

FABRICANTE	
Fábrica	Dirección / País de Origen
PRYSMIAN CABOS E SISTEMAS DO BRASIL S/A	AVENIDA ALCOA, 5801 - JARDIM PARAISO - 37.706-178 - POÇOS DE CALDAS (MG) / BRASIL

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET verifies and follows the system characteristics that granted this certification.

Update and the validity of this certificate can be found by e-mail in certificados@cidet.org.co or in the webpage <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>.

This certificate may only be reproduced in its entirety.

