



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_UN90808

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 ALTA Tensión	NORMA DE FABRICACIÓN: IEC 60840 / 2020 REV. 2023	CALIBRES DESDE 400 mm ² HASTA 2200 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 2024 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE
ARTÍCULO 2.3.10 Y ARTÍCULO 2.3.10.11

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

Firmado digitalmente por HERNAN
MAURICIO ROJAS HERRERA
Fecha: 2026.06.23 11:21:15 -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_UN90808
ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CABLES AISLADOS DE ALTA TENSIÓN

Denominación	Cables aislados de alta tensión
Familia	NORMA DE FABRICACIÓN: IEC 60840 / 2020 REV. 2023
Categoría	No Aplica
Modelo	No Aplica
Referencia	Calibres desde 400 mm ² hasta 2200 mm ²
Marca	PRYSMIAN GROUP
Tensión Nominal	Desde 30(36) kV hasta 150 (170) kV
Conductor	Cobre o Aluminio
Cableado	Clase 2
Aislamiento	XLPE
Temperatura De Operación	90°C
Blindaje Del Conductor Y El Aislamiento	Compuesto semiconductor
Pantalla	Hilos de cobre, hilos de aluminio o cinta de aluminio
Cubierta	PE o LSHF
Autorización	Cubierta PE: Resistente a la intemperie Cubierta LSHF: Apto para bandejas portacables
País de origen	China
Usos permitidos	Cables para alta tensión en instalaciones fijas
Prohibiciones del producto	Usos diferentes a los permitidos
Referencial	RESOLUCIÓN 40117 de 2024 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - 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
CT18-00256	China national centre for quality supervision and test of electric wire and cable
R1CT2025010217-CPB, CT2026030327-MCT, CT2026040060-MCT	National center for marine equipment quality inspection & testing (Shandong)
TN18-00573E, TN23-0590E	ISTCW
702021501-24	KEMA B.V.

FABRICANTE	
Fábrica	Dirección / País de Origen
Prysmian Technology Jiangsu Co., Ltd.	North Side of Xinyijin road, Guanlin town, Yixing City, Jiangsu Province / China

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.

