



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_BD42037

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 BAJA Tensión	NORMA DE FABRICACIÓN: IEC 60502-1/2021	CALIBRES DESDE 25 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 ARTÍCULO 2.3.10 Y ARTÍCULO 2.3.10.3

Fecha de Certificación: 2026/07/09

Fecha de Vencimiento: 2031/07/08

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2027/07/08 y 2029/03/08

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Leader

HERNAN
MAURICIO
ROJAS
HERRERA

Firmado digitalmente por
HERNAN MAURICIO
ROJAS HERRERA
Fecha: 2026.07.10
10:14:49 -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 BD42037
ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CABLES AISLADOS DE BAJA TENSIÓN

Producto	Cables aislados de baja tensión
Modelo	VOLTALONE
Familia	Norma de fabricación: IEC 60502-1/2021
Referencia	Calibres desde 25 mm ² hasta 630 mm ²
Marca	PRYSMIAN GROUP
Tensión Nominal	0.6/1 (1.2) kV AC y 0.75/1.5 (1.8) kV DC
Conductor	Aluminio 1350
Cableado	Clase 2
Aislamiento	XLPE
Temperatura de operación	90°C
Cubierta	PE ST7
Autorización	Uso en exteriores y con bloqueo contra el agua
Usos permitidos	Sistemas subterráneos de baja tensión
Prohibiciones	Uso en interiores. Aplicaciones diferentes a la de los usos permitidos
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 2.3.10.3 Cables aislados de baja tensión

REPORTE DE ENSAYOS	
OTORGAMIENTO	
Numero de reporte	Laboratorio
33902, 33902-1, 37701-1, 39902	PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.
2506115-1/001-1	ITEN - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ENSAIOS LTDA.

FABRICANTE	
Fábrica	Dirección / País de Origen
PRYSMIAN CABOS E SISTEMAS DO BRASIL S/A	Av. Pirelli, 1100 – Bloco A – Jardim do Eden – 18103-085, Sorocaba (SP) - 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.

