



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_QI17132

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

DENOMINACIÓN	MODELO	REFERENCIA
CABLES PARA USO EN ENERGIA RENOVABLE	FOTOVOLTAICO PRYSUN	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. PROCABLES
Calle. 20 No. 68B-71. Bogotá – Colombia

Satisface los requisitos certificados, aplicables al producto en mención:
Meets the certified requirements, applicable to the product in question:

RESOLUCIÓN 40117 DE 02 DE ABRIL DE 2024 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DE COLOMBIA
RETIE, Artículo 2.3.10 y Artículo 2.3.10.7

Fecha de Certificación: 2026/02/04
Fecha de Actualización: 2026/03/13
Fecha de Vencimiento: 2031/02/03

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento 2027/02/03 y 2028/10/03

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Lader

Firmado digitalmente por HERNAN MAURICIO ROJAS HERRERA
Fecha: 2026.03.13 15:52:13 -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 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 in the page <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 16. Tel: (+57) 604 444 1211





ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. CP26_QI17132

Fecha de Certificación: 2026/02/04

Fecha de Actualización: 2026/03/13

Fecha de Vencimiento: 2031/02/03

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES PARA USO EN ENERGIA RENOVABLE

Denominación	Cables para uso en energía renovable
Familia	Norma de fabricación: IEC 62930 / 2017
Categoría	N.A.
Modelo	Fotovoltaico PRYSUN
Referencia	Calibres desde 1.5 mm ² hasta 400 mm ²
Marca	PROCABLES, PRYSMIAN y GENERAL CABLE
País de origen	Brasil
Voltaje	1800 V DC
Conductor	Cobre estañado
Cableado	Flexible Clase 5
Aislamiento	EPR
Máxima temperatura de operación	90 °C
Cubierta	XLPE
Autorización	Resistencia a la luz solar
Usos permitidos	Interconexión de paneles fotovoltaicos, caja de conexiones e inversor
Prohibiciones del producto	Aplicación diferente 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 2.3.10.7 Cables para uso en energía renovable

REPORTE DE ENSAYOS OTORGAMIENTO	
Numero de reporte	Laboratorio
2507096-0/001	ITEN

FABRICANTE	
Fábrica	Dirección / País de Origen
PRYSMIAN CABOS E SISTEMAS DO BRASIL S/A	AV. PIRELLI, 1100 - BLOCO A - JARDIM DO ÉDEN - 18103-085 SOROCABA (SP) / BRASIL

Atentamente,

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Lader

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 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 in the page <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 16. Tel: (+57) 604 444 1211

