



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO**  
PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

**Modelo de Certificación**  
Certification Modality  
**Marca con Reglamentos Técnicos**  
Colombianos  
Sistema 5

**No. 07726**

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

CIDET certifies that the product:

| DENOMINACIÓN           | TIPO               | REFERENCIA |
|------------------------|--------------------|------------|
| CONDUCTORES ELÉCTRICOS | CABLE FOTOVOLTAICO | 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

**Comercializado y fabricado por**  
Commercialized and fabricated by:

**PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.**

Calle 20 No. 68B-71, Bogotá, Colombia

**Satisface los requerimientos de**  
Satisfies the requirements of

**NTC 6404/2020 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE**  
**(Numeral 20.2)**

Fecha de Certificación: 2021/01/12

Fecha de Renovación: 2024/01/13

Fecha de Vencimiento: 2027/01/12

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2025/01/12 y 2026/01/12

**Julio Bonilla Gutiérrez**  
Coordinador Operación Certificación de Productos  
CIDET Product Certification Operations Coordinator

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 la página [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados). 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 news and validity of this certificate can be consulted on the [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados) webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07726

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2021/01/12

FECHA DE RENOVACIÓN: 2024/01/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2027/01/12

### ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Tipo                     | Cable Fotovoltaico   |
| Referencia               | Calibres desde 18 AWG hasta 2000 kcmil (desde 2.5 mm <sup>2</sup> hasta 16 mm <sup>2</sup> )         |
| Marca                    | PRYSMIAN GROUP   |
| Tensión Nominal          | 600, 1000 o 2000 V AC o 1800 V DC  |
| Conductor                | Cobre Suave o Cobre Estañado   |
| Cableado                 | Flexible, Clase J o Clase 5 (calibres en mm <sup>2</sup> )   |
| Aislamiento              | XLPE   |
| Temperatura De Operación | 90 °C  |
| Cubierta (opcional)      | Polímero Termoplástico   |
| Autorización             | Apto para Bandejas Portacables, Resistente a la Intemperie, Enterrado Directo                        |
| Aplicación               | Instalaciones solares fotovoltaicas (PV), en los circuitos de fuente y salida.                       |
| Referencial              | NTC 6404/2020 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2) |

**Nota:**

- Alcance Reglamentario con sello ONAC y
- Alcance Voluntario y/o Normativo NTC 6404/2020 con sello ANAB

| Fábrica                               | Planta                                       |
|---------------------------------------|--|
| PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S. | Calle 20 No. 68B - 71, Bogotá D.C., Colombia |

Atentamente,

**Julio Bonilla Gutiérrez**  
Coordinador Operación Certificación de Productos  
CIDET Product Certification Operations Coordinator

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 la página [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados). 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 news and validity of this certificate can be consulted on the [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados) webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.