



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. CP25_AA00408

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 Y CORDONES FLEXIBLES	SUPERFLEX	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 3 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 by:

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.

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 mention:

RESOLUCIÓN 40117 DE 02 DE ABRIL DE 2024 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE
ARTÍCULO 2.3.10 CONDUCTORES Y CABLES
ARTÍCULO 2.3.10.5 CABLES Y CORDONES FLEXIBLES

Fecha de Certificación: 2025/11/07
Fecha de Actualización: 2025/12/02
Fecha de Vencimiento: 2030/11/06

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2026/11/06 y 2028/07/06

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Leader

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page www.cidet.org.co/consulta-certificados.
This certificate only can be reproduced in its entirety.





ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No CP25_AA00408

Fecha De Certificación: 2025 / 11 / 07

Fecha De Actualización: 2025/12/02

Fecha De Vencimiento: 2030 / 11 / 06

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES Y CORDONES FLEXIBLES

Denominación	Cables y cordones flexibles
Familia	Norma de fabricación: IEC 60502-1 / 2021 (NTC 6074-1 / 2023)
Categoría	N.A.
Modelo	Superflex
Referencia	Monoconductor: Calibres desde 1.5 mm ² hasta 500 mm ² (Desde 16 AWG hasta 1000 kcmil) Multiconductor: Calibres desde 10 mm ² hasta 240 mm ² (Desde 8 AWG hasta 500 kcmil)
Marca	PROCABLES, PRYSMIAN y GENERAL CABLE
País de origen	Colombia
Voltaje	0.6 / 1 kV
Conductor	Cobre suave
Cableado	Flexible, Clase 5
Aislamiento	XLPE-FR
Máxima temperatura de operación	90°C
Cubierta	PVC
Configuración	Hasta 4 fases cableadas con cubierta común
Autorizaciones	Apto para bandejas portacables y Resistencia a la intemperie
Usos permitidos	Cables para instalaciones fijas
Prohibiciones del producto	Aplicación diferente al uso permitido
Referencial	Resolución 40117 de 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía - RETIE" Artículo 2.3.10 Conductores y cables Artículo 2.3.10.5 Cables y cordones flexibles

REPORTE DE ENSAYOS	
OTORGAMIENTO	
Numero de reporte	Laboratorio
35302-1, 35303-1, 34505, 34505-1	PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.
LECER0124/25	GENERAL CABLE DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
RP 300771	QTEST



CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultados en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page www.cidet.org.co/consulta-certificados.

This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No CP25_AA00408

Fecha De Certificación: 2025 / 11 / 07

Fecha De Actualización: 2025/12/02

Fecha De Vencimiento: 2030 / 11 / 06

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES Y CORDONES FLEXIBLES

FABRICANTE	
Fábrica	Dirección / País de Origen
PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.	Calle 20 No. 68B-71, Bogotá / Colombia

Atentamente,

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Leader



CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page www.cidet.org.co/consulta-certificados.

This certificate only can be reproduced in its entirety.