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_AA00407

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 MEDIA TENSIÓN	NORMA DE FABRICACIÓN: FAA L-824 / 2013	CALIBRES DESDE 8 AWG HASTA 4 AWG

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

Fabricado y Comercializado para Colombia por:
Manufactured and Commercialized in 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:
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 - RETIE, ARTÍCULO 2.3.10 Y ARTÍCULO 2.3.10.10

Fecha de Certificación: 2025/11/07
Fecha de Actualización: 2026/10/28
Fecha de Vencimiento: 2030/11/06

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2028/07/06

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Leader

HERNAN MAURICIO ROJAS HERRERA
Firmado digitalmente por HERNAN MAURICIO ROJAS HERRERA
Fecha: 2026.11.02 20:04:26 -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.
Updates and the validity of this certificate can be found by email 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. CP25_AA00407
ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES AISLADOS DE MEDIA TENSIÓN

Denominación	Cables aislados de media tensión
Familia	Norma de fabricación: FAA L-824 / 2013
Categoría	N.A.
Modelo	Pistas aéreas
Referencia	Calibres desde 8 AWG hasta 4 AWG
Marca	PROCABLES, PRYSMIAN y GENERAL CABLE
País de origen	Colombia
Voltaje	5 kV
Conductor	Cobre suave
Cableado	Concéntrico, clase B
Blindaje de conductor y aislamiento	No Aplica
Aislamiento	XLPE
Máxima temperatura de operación	90°C
Cubierta (opcional)	PVC
Autorizaciones	Resistencia a la intemperie
Usos permitidos	Circuitos de iluminación de pistas en aeropuertos
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 2.3.10.10 Cables aislados de media tensión

REPORTE DE ENSAYOS	
OTORGAMIENTO	
Numero de reporte	**Laboratorio**
34516, 34516-1, 35302-1	PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.
RP 300771	QTEST
SEGUIMIENTO 1	
40202	PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.

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

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.
Updates and the validity of this certificate can be found by email 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.