



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos

Sistema 5

No. 02359

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

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS	CABLES MÚLTIPLEX DE ALUMINIO, AISLADOS EN PE, PVC O XLPE, 600 V, CON NEUTRO MENSAJERO EN AAC, AAAC O ACSR/GA	CALIBRES DESDE 6 AWG (13.3 mm ²) AL 477 kcmil (241.7 mm ²)

CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:	27.32, 27.90	CÓDIGO ICS:	29.060.20
-------------	----	--------------	--------------	-------------	-----------

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 páginas.
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE.

Fabricado por:

Manufactured by:

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.

Calle 20 No. 68B - 71, Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requerimientos de

Satisfies the requirements of

ICEA S-76-474/2011, NTC 5346/2014 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2006 / 06 / 23

Fecha de Renovación: 2021 / 08 / 30

Fecha de Vencimiento: 2024 / 08 / 30

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2022 / 08 / 30 y 2023 / 08 / 30

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

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.

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 webpage.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 02359

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2006 / 06 / 23

FECHA DE RENOVACIÓN: 2021 / 08 / 30

FECHA DE VENCIMIENTO: 2024 / 08 / 30

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Cables múltiple de aluminio, aislados en PE, PVC o XLPE, 600 V, con neutro mensajero en AAC, AAAC o ACSR/GA
Referencia	Calibres desde 6 AWG (13.3 mm ²) al 477 kcmil (241.7 mm ²)
Designación	Cables múltiple con neutro mensajero
Voltaje	600 V
Conductor de fase	Conductores de aluminio 1350 cableado concéntrico
Aislamientos	PE 75 °C o XLPE 90 °C
Neutro mensajero	Conductores AAC, AAAC o ACSR/GA. Cubierto/aislado opcional
Configuración	Uno, dos o tres conductores aislados de fase con neutro mensajero
Aplicación	Redes trenzadas o compactas para distribución aérea de energía eléctrica
Referencial	ICEA S-76-474/2011, NTC 5346/2014 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Nota: Este certificado se unifica con el 02360.

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

VSUAREZ

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.

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 webpage.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460