



CIDET

CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y
DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SECTOR ELÉCTRICO



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Modelo de Certificación

Tipo Marca de Conformidad

De acuerdo con el Reglamento Técnico
Instalaciones Eléctricas RETIE

El CIDET certifica que el producto:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CONDUCTORES ELÉCTRICOS	CABLES MÚLTIPLEX DE ALUMINIO, AISLADOS EN PE, PVC o XLPE, 600 V, CON NEUTRO MENSAJERO EN AAC, AAAC o ACSR/GA	CALIBRES 6 AWG AL 477 kcmil

Fabricado por la empresa **PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A. C.I.**, planta de **BARRANQUILLA**, comercializado por **PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A. C.I.**, ubicada en la calle 20 68B-71, Bogotá, Colombia; ha sido evaluado por el CIDET y se verificó que está fabricado y probado CONFORME con la RESOLUCIÓN 18 1294 de 2008 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE

Esta Certificación está sujeta a que el producto cumpla permanentemente las condiciones con las cuales fue evaluado respecto a las normas descritas, para lo cual el CIDET le hace la verificación y el seguimiento respectivos y publica las novedades y vigencia del presente CERTIFICADO en la página www.cidet.org.co.

Todas las características e identificación de este producto se describen en un documento anexo que contiene una página y hace parte integral del presente CERTIFICADO, el cual puede ser consultado por los usuarios ante el CIDET

Certificado Nro. 02359

Fecha de Certificación: 23 DE JUNIO DE 2006
Fecha de 2ª Actualización: 23 DE ABRIL DE 2012

César Alberto Tobón Giraldo
DIRECTOR EJECUTIVO



DESARROLLO • TECNOLOGÍA • INVESTIGACIÓN • INNOVACIÓN
Al servicio del Sector Eléctrico

Bogotá - Medellín | COLOMBIA



**CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y
DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SECTOR ELÉCTRICO**

Organismo Certificador de Conformidad de Productos



ACREDITADO ISO/IEC
Guide 65:1996 09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO Nro. 02359

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 23 DE JUNIO DE 2006

FECHA DE 2ª ACTUALIZACIÓN: 23 DE ABRIL DE 2012

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS**

**FABRICADOS POR PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A. C.I., PLANTA DE
BARRANQUILLA, COMERCIALIZADOS POR PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES
S.A. C.I., UBICADA EN LA CALLE 20 68B-71, BOGOTÁ, COLOMBIA**

Tipo	Cables múltiplex de aluminio, aislados en PE, PVC o XLPE, 600 V, con neutro mensajero en AAC, AAAC o ACSR/GA
Referencia	CALIBRES 6 AWG AL 477 kcmil
Designación	Cables múltiplex con neutro mensajero
Conductor de fase	Conductores de aluminio 1350 cableado concéntrico
Aislamientos	PE 75 °C, PVC 75 °C ó XLPE 90 °C
Neutro mensajero	Conductores AAC, AAAC o ACSR/GA
Configuración	Uno, dos o tres conductores aislados de fase con neutro mensajero
Aplicación	Redes trenzadas o compactas para distribución aérea de energía eléctrica, 600 V
Referencial	RESOLUCIÓN 18 1294 de 2008 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE

Atentamente,

CÉSAR ALBERTO TOBÓN GIRALDO
Director Ejecutivo

HERNAN