

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 07479

Marca de conformidad
Esquema 5

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
del Sector Eléctrico - CIDET Certifica que el producto:**
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CONECTORES PARA SUBESTACIONES	RECTO; EN T; EN L Y A 90°; A 45°	RC, RT, RH, RLC, RE, TC, TS, TF, TT, TH, NC, LC, LT, NT, NH, NL, CC, CT

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 are described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Fabricado por
Manufactured by:

FUNDICIÓN DE ALUMINIO Y COBRE A PRESIÓN S.A.S.

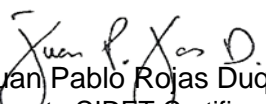
Carrera 50 No. 77 Sur 194, La Estrella, Antioquia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 2155 / 2000, NEMA CC1/2009 (R2015) y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.12)

Fecha de Certificación: 08 / 08 / 2019
Fecha de Vencimiento: 07 / 08 / 2022

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 07 / 08 / 2020 y 07 / 08 / 2021


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
Certification CIDET Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co

CIDET makes the verification and follow up the characteristics of the product that gave rise to this certification. On page www.cidet.org.co, you can find new and validity of this certificate.

Medellín: Carrera 46 No. 56-11 (Av. Oriental) Piso 13, Tel: (+ 574) 444 12 11, Fax: (+574) 444 04 60



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07479

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 08 / 08 / 2019

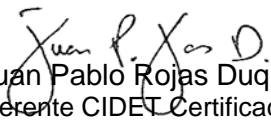
FECHA DE VENCIMIENTO: 07 / 08 / 2022

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONECTORES PARA SUBESTACIONES**

**FABRICADOS POR FUNDICIÓN DE ALUMINIO Y COBRE A PRESIÓN S.A.S.
UBICADA EN LA CARRERA 50 No. 77 SUR 194, LA ESTRELLA, ANTIOQUIA**

Tipo	RECTO; EN T; EN L Y A 90°; A 45°			
Referencia	RC, RT, RH, RLC, RE, TC, TS, TF, TT, TH, NC, LC, LT, NT, NH, NL, CC, CT			
	RECTO	EN T	EN L Y A 90°	A 45°
	RC, RT, RH, RLC, RE	TC, TS, TF, TT, TH	NC, LC, LT, NT, NH, NL	CC, CT
Conexión	Cable – Cable	Cable – Cable	Cable – Cable	Cable – Cable
	Cable – Platina	Cable – Platina	Cable – Platina	Cable – Platina
	Cable – Pin	Cable – Pin	Cable – Pin	Cable – Pin
	Cable - Tubo	Cable – Tubo	Cable - Tubo	Cable – Tubo
	Tubo – Platina	Tubo – Platina	Tubo – Platina	Tubo – Platina
	Tubo – Tubo	Tubo – Tubo	Tubo – Tubo	Tubo – Tubo
	Tubo – Pin	Tubo – Pin	Tubo – Pin	Tubo – Pin
Voltaje de operación	Hasta 500 kV			
Material del cuerpo	Aleación de Aluminio ASTM A 356			
Material pernos	Acero inoxidable - Acero galvanizado			
Referencial	NTC 2155/2000, NEMA CC1/2009 (R2015) y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.12)			

Atentamente,


 Juan Pablo Rojas Duque
 Gerente CIDET Certificación
 Certification CIDET Manager
 VSUAREZ