



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_AA00283

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

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	FAMILIA	REFERENCIA
EQUIPOS DE CORTE Y SECCIONAMIENTO DE BAJA Y MEDIA TENSIÓN	CAJAS DE MANIOBRA F	SERIE 15 KV - DE 200 Y 600 A, HASTA 3 DERIVACIONES

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 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:

RYMEL INGENIERÍA ELÉCTRICA S.A.S

Km 6 Autopista Norte Paraje El Noral, Copacabana, Antioquia, 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 DE COLOMBIA – RETIE, ARTÍCULO 2.3.17 Y ARTÍCULOS 2.3.17.1.1, 2.3.17.1.2.

Fecha de Certificación: 2025/08/29
Fecha de Actualización: 2026/06/04
Fecha de Vencimiento: 2030/08/28

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2028/04/28

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. 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_AA00283
ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
EQUIPOS DE CORTE Y SECCIONAMIENTO DE BAJA Y MEDIA TENSIÓN

Denominación	Equipos de corte y seccionamiento de baja y media tensión
Tipo	Cajas de maniobra Pedestal, selectiva de 2, 3, 4, 5 y 6 vías
Por nivel de tensión	hasta 15 kV
Referencia	Serie 15 kV - De 200 y 600 A, hasta 3 derivaciones
Marca	RYMEL
Familia	Cajas de maniobra
Corriente (A)	200 A y 600 A
Tensión de serie (AT/BT) (kV)	Serie 15
Tensión nominal (Ur)	15 kV
Tensión aplicada (Ud)	34 kV
Impulso, BIL (Up)	95 kV
Frecuencia (f _r)	60 Hz
Corriente normal nominal (Ir)	Entrada y salida 200 A o 600 A. Derivaciones. 200A o 600 A.
Corriente soportable nominal de corta duración (I _k /t _k)	12 kA, 1s
Corriente pico soportable nominal de corta duración (Ip)	31,2 kA
Número de polos	3
Medio aislante	Aceite mineral
Refrigeración	ONAN, ONAF, KNAN, KNAF
Aplicación	Uso interior y exterior
País de Origen	Colombia
Usos permitidos	Residencial / Industriales
Prohibiciones	Ninguna
Referencial	Resolución 40117 de 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia – RETIE, Artículo 2.3.17 Equipos de corte y seccionamiento de baja y media tensión Artículo 2.3.17.1.1. – 2.3.17.1.2.



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_AA00283
ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
EQUIPOS DE CORTE Y SECCIONAMIENTO DE BAJA Y MEDIA TENSIÓN

REPORTE DE ENSAYOS	
OTORGAMIENTO	
Numero de reporte	Laboratorio
K3422-173A-2018-	LAPEM
I-202506001-1	RYMEL
INF- 202506001	RYMEL
SEGUIMIENTO 1	
Numero de reporte	Laboratorio
202512001	RYMEL

FABRICANTE	
Fábrica	Dirección / País de Origen
RYMEL INGENIERÍA ELÉCTRICA S.A.S.	COPACABANA, ANTIOQUIA, 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.