



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos

No. **06625**

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

CIDET certifies that the product:

	DENOMINACIÓN		TIPO		REFERENCIA	
	INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS PARA BAJA TENSIÓN		VER ANEXO		VER ANEXO	
Ī	CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:	27.33, 27.90	CÓDIGO ICS:	29.130.20

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

Comercializado por Commercialized by:

SIEMENS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA.

Autopista Medellín km. 8.5 – Costado Sur, Tenjo, Cundinamarca, Colombia

Satisface los requerimientos de Satisfies the requirements of

RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO de MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.16.2)

Fecha de Certificación: 2016/08/23 Fecha de Actualización: 2022/03/15 Fecha de Vencimiento: 2022/12/17

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de renovación: 2022/12/17

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

Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.





CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06625

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2016/08/23 FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2022/03/15 FECHA DE VENCIMIENTO: 2022/12/17

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS PARA BAJA TENSIÓN

Tipo	RCCB. Interruptores de corriente residual sin protección integral de sobrecorriente, funcionalmente independientes del voltaje de	
	línea	
Referencia	5SV3, 5SV4, 5SV5, 5SM3	
Tensión nominal AC [V]	AC 230 V - AC 400 V (220 o 240, 380 o 415 V, respectivamente)	
Corriente nominal [A]	16 25 40 63 80 100	
Corriente residual de operación [mA]	10 30 100 300 500	
Tipo de protección residual	A AC	
Usos	Protección de instalaciones eléctricas en baja tensión	
Referencial	RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (numeral 20.16.2)	
Тіро	RCBO Interruptores de corriente residual con protección integral de sobrecorriente	
Referencia	5SU1	
Tensión nominal AC [V]	110 230 400	
Corriente nominal [A]	6 40 125	
Capacidad de ruptura Icn [kA]	4,5 6 10	
Corriente residual de operación [mA]	10 30 100 300	
Tipo de protección residual	A AC	
Usos	Protección de instalaciones eléctricas en baja tensión	
Referencial	RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (numeral 20.16.2)	

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 la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.





CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06625

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2016/08/23 FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2022/03/15 FECHA DE VENCIMIENTO: 2022/12/17

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS PARA BAJA TENSIÓN

Fábrica	Planta
SIEMENS AG LOW VOLTAGE	ALEMANIA

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia Director CIDET Certificación CIDET Certification Manager