

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO EL-CS-200058

Intertek Colombia S.A certifica el Producto:

Nombre (s)	Descripción
RECONECTADOR AUTOMÁTICO DE MEDIA TENSIÓN	Ver anexo 1

Esquema de certificación Tipo Sello 5 - ISO/IEC 17067

Todas las características e identificación del producto cubierto por el presente certificado se describen en el documento anexo que es parte integral del mismo y consta de 3 página(s).

Titular del Certificado

ABB COLOMBIA LTDA

NIT

901283882-1

Dirección

AV CRA 45 N 108-27, TORRE 1, PISO 12

Ciudad y departamento

BOGOTÁ D.C.

Registro Nacional de turismo (RNT)

Ciudad y departamento del RNT

Satisface los requisitos del referente regulatorio:

Númeral 20.16.4 del Anexo General de la Resolución 90708 del 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energía del
Reglamento técnico de Instalaciones Eléctricas- RETIE (Colombia)

El producto satisface los requisitos aplicables del referente normativo técnico:

IEC 62271-111: 2019; IEEE ANSI C37.60: 2012

INTERTEK COLOMBIA S.A

Es responsable de la ejecución, técnicas y parámetros descritos en este Certificado y de la impresión del mismo.

Responsable

Nombre: Ricardo Valencia

Fecha de toma de decisión 2020-08-18

Fecha de impresión/emisión: 2020-08-18

Fecha de vencimiento: 2023-08-17

Fecha última modificación 2022-03-25

Intertek Colombia S.A
Calle 127A No. 53A-45 Torre II Of. 1103,
País de emisión: Colombia

Este certificado tiene una vigencia de
3 año(s) a partir de la fecha de emisión del certificado, sujeto a seguimientos periódicos.

Este Certificado es para el uso exclusivo del Cliente de Intertek y es emitido según el Contrato de Prestación de Servicios de Certificación firmado entre Intertek y su Cliente. La responsabilidad de Intertek está limitada a los términos y condiciones del Contrato. Intertek no asume obligación con ninguna parte, diferente del Cliente de acuerdo con el Contrato de Prestación de Servicios de Certificación, por ninguna pérdida, gasto o daño ocasionado por el uso de este Certificado. Sólo el Cliente es autorizado para copiar o distribuir este Certificado. El uso de la marca de la Certificación de Intertek es restringido al plano de condiciones del Contrato y de este Certificado. Además el uso del nombre de Intertek para la venta o el anuncio de los productos certificados o el servicio deben ser aprobados previamente por escrito por Intertek.

ANEXO 1

Certificado de conformidad

EL-CS-200058

ITEM	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
1	Reconectador Automático MT, Medio de Interrupción Vacío, Un 15,5 kV; Uimp 110 kV; f 60Hz; In 630 A; Icc 12,5 kA / 3s; Ipk 31,25 kA; Ambiente Exterior	OVR -15
2	Reconectador Automático MT, Medio de Interrupción Vacío, Un 27 kV; Uimp 125 kV; f 60Hz; In 1000 A; Icc 12,5 kA / 3s; Ipk 31,25 kA; Ambiente Exterior	OVR-27
3	Reconectador Automático MT, Medio de Interrupción Vacío, Un 38 kV; Uimp 170 kV; f 60Hz; In 1200 A; Icc 16 kA / 3s; Ipk 40 kA; Ambiente Exterior	OVR-38
4	Reconectador Automático MT, Medio de Interrupción Vacío, MT, Un 15,5 kV; Uimp 110kV/125kV 60Hz, In 800A/1000A/1250A; Icc: 12,5/16 kA; Ambiente Exterior	OVR -15 GridShield
5	Reconectador Automático MT, Medio de Interrupción Vacío, MT, Un 27 kV; Uimp 125kV/150kV 60Hz, In 800A/1000A/1250A; Icc: 12,5/16 kA; Ambiente Exterior	OVR-27 GridShield
6	Reconectador Automático MT, Medio de Interrupción Vacío, MT, Un 38 kV; Uimp 150kV/170kV 60Hz, In 800A/1000A/1250A; Icc: 12,5/16 kA; Ambiente Exterior	OVR-38 GridShield

FIN DEL ANEXO



ANEXO 2

Certificado de conformidad

EL-CS-200058

Titular certificado	Fabricante
<p>ABB COLOMBIA LTDA</p> <p>901283882-1</p> <p>AV CRA 45 N 108-27, TORRE 1, PISO 12</p> <p>BOGOTÁ D.C.</p>	<p>ABB INDIA LIMITED</p> <p>Planta 1: Plot No. 79 Calle No.17 MIDC Estate, Satpur, Nashik -422 007</p> <p>Planta 2: Plot No. 34, Satpur MIDC Area, Opp. BSNL Office, Nashik – 422 007</p> <p>MAHARASHTRA, INDIA</p> <p>ABB S.A.</p> <p>Planta 3: Chile 249</p> <p>BUENOS AIRES, ARGENTINA</p>

Alcance de la Certificación Aprobado

Numeral 20.16.4 del Anexo General de la Resolución 90708 del 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energía del Reglamento técnico de Instalaciones Eléctricas- RETIE

(Colombia)

CERTIFICACIÓN BAJO REGLAMENTO TÉCNICO

ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN: Tipo Sello 5 - ISO/IEC 17067

CODIGO NACE: 27

Producto: RECONECTADOR AUTOMÁTICO DE MEDIA TENSIÓN

CRITERIO DE EVALUACIÓN	
Inspección y/o auditoria del producto	Cumple
Ensayos de laboratorio acorde a la norma aplicable	Cumple
Evaluación del sistema de gestión de calidad y/o evaluación del proceso productivo del fabricante	Cumple

Este certificado tiene una vigencia de 3 año(s) a partir de la fecha de emisión del certificado, sujeto a seguimientos periódicos.

El presente certificado tiene una validez solamente en original a partir de la fecha de expedición, cubre el producto descrito en la certificación adjunta y el anexo A según Documento Normativo en el presente anexo y no implica juicios sobre otros MODELOS Y/O REFERENCIAS distintos a los mencionados que fabrique o importe la empresa solicitante objeto del certificado. Este certificado perderá vigencia si el titular incluye modificaciones sobre las características del producto que fue sometido a evaluación, cuando se suspenda la certificación por incumplimiento de la empresa a los requisitos exigidos en la normativa y/o regulación vigente aplicable y estará sujeto a sanciones legales según procedimiento WS-OP-03.

El alcance de esta certificación es de CONFORMIDAD DE PRODUCTO.

Fecha de toma de decisión 2020-08-18
 Fecha de emisión: 2020-08-18
 Fecha de vencimiento: 2023-08-17
 Fecha ultima modificación 2022-03-25

Responsable
Ricardo Valencia

Gerente Líneas de Negocio Electrical & Hardlines