



No. de Certificado

1873

Certificación tipo marca de conformidad (**Esquema 5**)

El organismo de certificación QCERT otorga a **CILES SAS** con identificación **800212240** el presente certificado de conformidad de producto, de acuerdo con la siguiente información:

Producto: Interruptores automáticos de baja tensión

Descripción cualitativa del producto: Interruptores automáticos de baja tensión tipo riel de 10 kA y 25 kA

Referente reglamentario: Reglamento Técnico de instalaciones eléctricas RETIE . Resolución 90708 de 30 de agosto de 2013, Resolución 90795 de 25 de julio de 2014 del Ministerio de Minas y Energía Numerales 20.16.2

La certificación otorgada está sujeta a los resultados de las evaluaciones de seguimiento anuales tal como se establece en el Reglamento RG-01

Anexo a este certificado se entrega un documento que contiene 3 páginas donde se describen las especificaciones técnicas de los productos certificados. Este certificado solo puede ser reproducido en su totalidad y la validez del mismo se puede consultar en www.qcert.com.co. Este certificado es para uso exclusivo del titular.

Fecha de otorgamiento:	2017-02-27	Fechas límite de finalización de auditorías de seguimiento
Fecha de vencimiento:	2026-06-01	Seguimiento 1: 2024-06-02
Fecha de renovación:	2023-06-02	Seguimiento 2: 2025-06-02

LINA
MARGARITA
CALLE ARIAS
CALLE ARIAS

Firmado digitalmente
por LINA MARGARITA
CALLE ARIAS
Fecha: 2023.06.02
12:46:13 -05'00'

Directora de acreditación y gestión

ANEXO CERTIFICADO



Pagina 1 de 3

No de certificado
Dirección

1873
Calle 17 N° 43 F - 165, Medellín

Fecha de Renovación

2023-06-02

Aspecto	Descripción
Producto	Interruptores automáticos de baja tensión
Descripción cualitativa del producto	Interruptores automáticos de baja tensión tipo riel de 10 kA y 25 kA
Referente reglamentario	Numeral 20.16.2 del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE. Resolución 90708 de 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energías.
Marca	CILES
Corriente nominal	SGB10K de 20A a 50A SGB-63H de 16A a 63A SGM6-125M de 40A a 125A
Familias	SGB10K SGB-63H SGM6-125M
Referencias	Ver listado de referencias particulares
Frecuencia nominal, Hz	50/60 Hz
Exclusiones (*)	Ninguna
Usos	Protección en instalaciones eléctricas de baja tensión



📍 KM 17 VÍA LAS PALMAS, PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES, EDIFICIO QUBOX, ENVIGADO ANTIOQUIA

✉️ servicioalcliente@qcert.com.co

☎️ (574) 444 80 87 - 301 790 90 20

🌐 qcert.com.co

ANEXO CERTIFICADO



No de certificado 1873

Fecha de Renovación 2023-06-02

Dirección Calle 17 N° 43 F - 165, Medellín

REFERENCIAS PARTICULARES

Ítem	Referencia (Código)	FAMILIA	Descripción
1	PT349362M	SGB10K	BREAKER PARA RIEL 1P 20A-10KA - SGB10K
2	PT349363M	SGB10K	BREAKER PARA RIEL 1P 32A-10KA - SGB10K
3	PT349365M	SGB10K	BREAKER PARA RIEL 1P 50A-10KA - SGB10K
4	PT349368M	SGB10K	BREAKER PARA RIEL 2P 20A-10KA - SGB10K
5	PT349369M	SGB10K	BREAKER PARA RIEL 2P 32A-10KA - SGB10K
6	PT349361M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 1P 16A-10KA - SGB-63H
7	PT349362M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 1P 20A-10KA - SGB-63H
8	PT349363M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 1P 32A-10KA - SGB-63H
9	PT349364M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 1P 40A-10KA - SGB-63H
10	PT349365M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 1P 50A-10KA - SGB-63H
11	PT349366M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 1P 63A-10KA - SGB-63H
12	PT349367M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 2P 16A-10KA - SGB-63H
13	PT349368M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 2P 20A-10KA - SGB-63H
14	PT349369M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 2P 32A-10KA - SGB-63H
15	PT349370M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 2P 40A-10KA - SGB-63H
16	PT349371M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 2P 50A-10KA - SGB-63H
17	PT349372M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 2P 63A-10KA - SGB-63H
18	PT349373M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 3P 16A-10KA - SGB-63H
19	PT349374M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 3P 20A-10KA - SGB-63H
20	PT349375M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 3P 32A-10KA - SGB-63H
21	PT349376M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 3P 40A-10KA - SGB-63H
22	PT349377M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 3P 50A-10KA - SGB-63H
23	PT349378M1	SGB-63H	BREAKER PARA RIEL 3P 63A-10KA - SGB-63H
24	PT350300	SGM6-125M	BREAKER TOTALIZADOR MCCB 3P/40A/25KA - SGM6-125M
25	PT350301	SGM6-125M	BREAKER TOTALIZADOR MCCB 3P/50A/25KA - SGM6-125M
26	PT350302	SGM6-125M	BREAKER TOTALIZADOR MCCB 3P/60A/25KA - SGM6-125M
27	PT350303	SGM6-125M	BREAKER TOTALIZADOR MCCB 3P/70A/25KA - SGM6-125M
28	PT350304	SGM6-125M	BREAKER TOTALIZADOR MCCB 3P/80A/25KA - SGM6-125M
29	PT350305	SGM6-125M	BREAKER TOTALIZADOR MCCB 3P/100A/25KA - SGM6-125M
30	PT350306	SGM6-125M	BREAKER TOTALIZADOR MCCB 3P/125A/25KA - SGM6-125M

Directora de Acreditación y Gestión



KM 17 VÍA LAS PALMAS, PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES, EDIFICIO QUBOX, ENVIGADO ANTIOQUIA.

servicioalcliente@qcert.com.co

(574) 444 80 87 - 301 790 90 20

qcert.com.co