



No. de Certificado de producto

**3563**

Certificación tipo marca de conformidad (**Esquema 5 RETIE:2024**)

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

**Referente reglamentario:** Reglamento Técnico de instalaciones eléctricas RETIE, Resolución 40117 del 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía Numerales Libro 2. Título 2 -Art 2.2.1 y Art 2.2.2. Artículo 2.3.17 Equipos de corte y seccionamiento de baja y media tensión -Artículo 2.3.17.2 Interruptores automáticos de baja tensión

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 7 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](http://www.qcert.com.co). Este certificado es para uso exclusivo del titular.

<b>Fecha de otorgamiento:</b>	2025-10-06	Fechas límite de finalización de auditorías de seguimiento
<b>Fecha de vencimiento:</b>	2030-10-05	<b>Seguimiento 1:</b> 2026-10-06
		<b>Seguimiento 2:</b> 2028-06-06

Katerine Andrea Henao Mejia  
Firmado digitalmente por Katerine Andrea Henao Mejia  
Fecha: 2025.10.06 12:43:58 -05'00'  
Gerente

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

 [servicioalcliente@qcert.com.co](mailto:servicioalcliente@qcert.com.co)  (574) 444 80 87 - 301 790 90 20

**La Calidad es  
nuestro sello.**  
[qcert.com.co](http://qcert.com.co)



## ANEXO CERTIFICADO



Página 2 de 7 [FRG-02-28]

**No de certificado** 3563 **Fecha de Emisión** 2025-10-06

**Dirección** Calle 17 #43F-165 Med. Col **Ciudad** Medellin

<b>Corriente de cortocircuito</b>	4,5KA/6KA/10 kA
<b>Características de disparo</b>	Tipo C

### REPORTES DE ENSAYO (Aplica para Reglamento tecnico)

<b>CODIGO/IDENTIFICACIÓN</b>	<b>LABORATORIO</b>
RP 30505I	LABORATORIO DE ENSAYOS QTEST
LENC - 25 - I 0649	Laboratorio NYCE



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPM-003



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



[servicioalcliente@qcert.com.co](mailto:servicioalcliente@qcert.com.co)



(574) 444 80 87 - 301 790 90 20

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO CERTIFICADO



Pagina 3 de 7[FRG-02-28]

**No de certificado**      3563      **Fecha de Emisión**

**Dirección**      Calle 17 #43F-165      **Ciudad**

### REFERENCIAS PARTICULARES

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCION	MARCA	FAMILIA	SUBFAMILIA (Si aplica)
1	PT349361	BREAKER PARA RIEL 1P 16A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
2	PT349362	BREAKER PARA RIEL 1P 20A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
3	PT349363	BREAKER PARA RIEL 1P 32A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
4	PT349364	BREAKER PARA RIEL 1P 40A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
5	PT349365	BREAKER PARA RIEL 1P 50A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
6	PT349366	BREAKER PARA RIEL 1P 63A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
7	PT349367	BREAKER PARA RIEL 2P 16A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPM-003



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



servicioalcliente@qcert.com.co



(574) 444 80 87 - 301 790 90 20 [qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO CERTIFICADO



**No de certificado**      3563

**Fecha de Emisión**

	Dirección	Calle 17 #43F-165	Ciudad		
8	PT349368	BREAKER PARA RIEL 2P 20A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
9	PT349369	BREAKER PARA RIEL 2P 32A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
10	PT349370	BREAKER PARA RIEL 2P 40A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
11	PT349371	BREAKER PARA RIEL 2P 50A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
12	PT349372	BREAKER PARA RIEL 2P 63A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
13	PT349373	BREAKER PARA RIEL 3P 16A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
14	PT349374	BREAKER PARA RIEL 3P 20A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
15	PT349375	BREAKER PARA RIEL 3P 32A-10KA-120/240/415V - 3SB71 63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPM-003



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



servicioalcliente@qcert.com.co



(574) 444 80 87 - 301 790 90 20

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO CERTIFICADO



Pagina 5 de 7[FRG-02-28]

**No de certificado**      3563

**Fecha de Emisión**

<b>Dirección</b>		<b>Calle 17 #43F-165</b>	<b>Ciudad</b>		
16	PT349376	BREAKER PARA RIEL 3P 40A-10KA-120/240/415V - 3SB71-63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
17	PT349377	BREAKER PARA RIEL 3P 50A-10KA-120/240/415V - 3SB71-63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
18	PT349378	BREAKER PARA RIEL 3P 63A-10KA-120/240/415V - 3SB71-63H	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
19	PT349379	BREAKER PARA RIEL 1P 16A-6KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
20	PT349380	BREAKER PARA RIEL 1P 20A-6KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
21	PT349381	BREAKER PARA RIEL 1P 32A-6KA - 120V/415V - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
22	PT349382	BREAKER PARA RIEL 1P 40A-6KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
23	PT349383	BREAKER PARA RIEL 1P 50A-4.5KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPM-003



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



servicioalcliente@qcert.com.co



(574) 444 80 87 - 301 790 90 20

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO CERTIFICADO



**No de certificado**      3563

**Fecha de Emisión**

Dirección		Calle 17 #43F-165	Ciudad		
24	PT349384	BREAKER PARA RIEL 1P 63A-4.5KA -120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
25	PT349385	BREAKER PARA RIEL 2P 32A-6KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
26	PT349386	BREAKER PARA RIEL 2P 40A-6KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
27	PT349387	BREAKER PARA RIEL 2P 50A-4.5KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
28	PT349388	BREAKER PARA RIEL 2P 63A-4.5KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
29	PT349389	BREAKER PARA RIEL 3P 32A-6KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
30	PT349390	BREAKER PARA RIEL 3P 40A-6KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
31	PT349391	BREAKER PARA RIEL 3P 50A-4.5KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPM-003



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



servicioalcliente@qcert.com.co



(574) 444 80 87 - 301 790 90 20

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO CERTIFICADO



**No de certificado**      3563      **Fecha de Emisión**

	Dirección	Calle 17 #43F-165	Ciudad		
32	PT349392	BREAKER PARA RIEL 3P 63A-4.5KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
33	PT349393	BREAKER PARA RIEL 2P 16A-6KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
34	PT349394	BREAKER PARA RIEL 2P 20A-6KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
35	PT349395	BREAKER PARA RIEL 3P 16A-6KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel
36	PT349396	BREAKER PARA RIEL 3P 20A-6KA - 120V/415V - 3SB1-63N	CILES	Por norma técnica	interruptor tipo riel

**Katerine  
 Andrea  
 Henao Mejia**  
 Gerente

Firmado digitalmente  
 por Katerine Andrea  
 Henao Mejia  
 Fecha: 2025.10.06  
 12:44:31 -05'00'



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPM-003



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



servicioalcliente@qcert.com.co



(574) 444 80 87 - 301 790 90 20

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)