

No. de Certificado

**0457**



## **CILES SAS**

**NIT: 800.212.240-3**

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

El organismo de certificación QCERT otorga el presente certificado de conformidad de producto, de acuerdo con la siguiente información:

<b>Producto:</b>	Tomacorrientes
<b>Referencia:</b>	Ver listado de referencias específicas en anexo.
<b>Referente reglamentario:</b>	Numeral 20.10 del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE. Resolución 90708 de 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energías.

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 4 hojas 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.

Fecha de otorgamiento	2012-08-21	Fechas límite de finalización de auditorías de seguimiento	
Fecha de renovación	2021-08-31	Seguimiento 1	2022-08-31
Fecha de vencimiento	2024-08-30	Seguimiento 2	2023-08-31

Gerente

ANEXO CERTIFICADO



No de certificado 0457 Fecha de Renovación 2021-08-31  
 Dirección Calle 17 N° 43 F - 165, Medellín

Aspecto	Descripción
Producto	Tomacorrientes
Referente reglamentario	Numeral 20.10 del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE. Resolución 90708 de 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energías.
Fabricante	CILES S.A.S.
Planta de fabricación	Calle 17 N° 43 F - 165, Medellín
Marca	CILES
Referencias	Astral, Ultra, Fuga, Spazio y Nova
Tensión, Vca	120 - 127
Corriente, A	10 - 15 - 20 - 50
Frecuencia, Hz	50 / 60
Número de polos	Monofásico o bifásico + Neutro + Tierra
Materiales	Carcasa en policarbonato
Exclusiones (*)	<p>*No se permite su uso como tomacorrientes "Grado Hospitalario"</p> <p>*Los tomacorrientes no cuentan con tierra aislada para conexión a equipo sensible</p> <p>*Los tomacorrientes no cuentan con dispositivos diferenciales que detectan una corriente de fuga a tierra, conocidos como GFCI, RCCB o RCBO</p> <p>*Los tomacorrientes no cuentan con protección de falla a tierra</p> <p>*Para conexión de aluminio o cobre. En instalación tipo incrustar, al realizar la conexión con conductores de aluminio se debe usar grasa inhibidora conductiva. En instalación tipo sobreponer, el conductor deberá ser solo cobre. Incluye procedimiento de instalación, usos permitidos y precauciones para cada producto individual</p> <p>*Ninguna exclusión adicional diferente a las establecidas por RETIE</p>
Usos	Instalaciones eléctricas de baja tensión para usos exclusivamente domiciliarios o similares



ANEXO CERTIFICADO



No de certificado 0457 Fecha de Renovación 2021-08-31  
 Dirección Calle 17 N° 43 F - 165, Medellín

REFERENCIAS PARTICULARES

Ítem	Referencia	Descripción
1	144300-M	TOMACORRIENTE SENCILLO C/POLO TIERRA
2	144300-B	TOMACORRIENTE SENCILLO C/POLO TIERRA
3	144301-M	TOMACORRIENTE DOBLE INDEPENDIENTE C/POLO TIERRA
4	144301-B	TOMACORRIENTE DOBLE INDEPENDIENTE C/POLO TIERRA
5	144302-M	TOMACORRIENTE DOBLE INTEGRAL C/POLO TIERRA
6	144302-B	TOMACORRIENTE DOBLE INTEGRAL C/POLO TIERRA
7	44014	TOMA CORRIENTE SENCILLO ASTRAL SOBREPONER
8	44015	TOMA CORRIENTE DOBLE ASTRAL SOBREPONER
9	144330B	TOMACORRIENTE SENCILLO C/P.TIERRA 15A/127V FUGA BLANCO
10	144331B	TOMACORRIENTE DOBLE MODULAR C/P.TIERRA 15A/127V FUGA BLANCO
11	144332B	TOMACORRIENTE DOBLE INTEGRAL C/P.TIERRA 15A/127V FUGA BLANCO
12	PT144330BP	TOMACTE SENCILLO C/P 15A/127V FUGA BLANCO PE
13	PT144331BP	TOMACTE DOBLE MODULAR C/P.T 15A/127V FUGA BL
14	PT144332BP	TOMACTE DOBLE INTEGRAL C/P.T 15A/127V FUGA B
15	PT144330BS	TOMACTE SENCILLO C/P 15A/127V FUGA BLANCO PL
16	PT144331BS	TOMACTE DOBLE MODULAR C/P.T 15A/127V FUGA BL
17	PT144332BS	TOMACTE DOBLE INTEGRAL C/P.T 15A/127V FUGA B
18	PT144330NP	TOMACTE SENCILLO C/P 15A/127V FUGA NEGRO PER
19	PT144331NP	TOMACTE DOBLE MODULAR C/P.T 15A/127V FUGA NE
20	PT144332NP	TOMACTE DOBLE INTEGRAL C/P.T 15A/127V FUGA N
21	PT144330NS	TOMACTE SENCILLO C/P 15A/127V FUGA NEGRO PLA
22	PT144331NS	TOMACTE DOBLE MODULAR C/P.T 15A/127V FUGA NE
23	PT144332NS	TOMACTE DOBLE INTEGRAL C/P.T 15A/127V FUGA NEGRO PLATA
24	144321-SB	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA ULTRA BASICO 15 AMP/127 VOLT
25	144321-SM	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA ULTRA BASICO 15 AMP/127 VOLT
26	144320-SB	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA ULTRA BASICO 15 AMP/127 VOLT.
27	144320-SM	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA ULTRA BASICO 15 AMP/127 VOLT.
28	144373B	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT
29	144374B	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT.
30	144343B	MODULO TOMACORRIENTE C/POLO TIERRA
31	144373BM	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT BLANCO MATE
32	144374BM	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT. BLANCO MATE
33	144373BR	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT BLANCO ROJO
34	144374BR	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT BLANCO ROJO
35	144373BY	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT BLANCO AMARILLO
36	144374BY	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT BLANCO AMARILLO
37	144373NM	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT NEGRO MATE
38	144374NM	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT NEGRO MATE
39	144373NR	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT NEGRO ROJO
40	144374NR	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT NEGRO ROJO
41	144373NY	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT NEGRO AMARILLO



## ANEXO CERTIFICADO



No de certificado 0457 Fecha de Renovación 2021-08-31  
 Dirección Calle 17 N° 43 F - 165, Medellín

## REFERENCIAS PARTICULARES

Ítem	Referencia	Descripción
42	144374NY	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA SPAZIO 15 AMP/127 VOLT NEGRO AMARILLO
43	144320CB	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA ULTRA BASICO 15 AMP/127 VOLT.
44	144321CB	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA ULTRA BASICO 15 AMP/127 VOLT
45	144321-SN	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA ULTRA BASICO 15 AMP/127 VOLT
46	144320-SN	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA ULTRA BASICO 15 AMP/127 VOLT.
47	144321-B	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA ULTRA 15 AMP/127 VOLT
48	144321-M	TOMA DOBLE INTEGRAL C/POLO A TIERRA ULTRA 15 AMP/127 VOLT
49	144320-B	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA ULTRA 15 AMP/127 VOLT.
50	144320-M	TOMA DOBLE INDEPEND. C/POLO TIERRA ULTRA 15 AMP/127 VOLT.
51	144153B	MODULO TOMACORRIENTE C/POLO TIERRA
52	144153M	MODULO TOMACORRIENTE C/POLO TIERRA
53	PT144429B	TOMACTE DOBLE INTEGRAL NOVA BLANCO
54	PT144429NM	TOMACTE DOBLE INTEGRAL NOVA NEGRO MATE
55	PT144430B	TOMACTE SENCILLO MODULAR NOVA BLANCO
56	PT144430NM	TOMACTE SENCILLO MODULAR NOVA NEGRO MATE
57	PT144431B	TOMACTE DOBLE MODULAR NOVA BLANCO
58	PT144431NM	TOMACTE DOBLE MODULAR NOVA NEGRO MATE
59	144406-B	TOMACORRIENTE 15A + USB
60	144706B	TOMACORRIENTE 15 A + USB
61	PT144706BP	TOMACORRIENTE 15 A + USB
62	PT144706BS	TOMACORRIENTE 15A + USB
63	PT144706NP	TOMACORRIENTE 15 A + USB
64	PT144706NS	TOMACORRIENTE 15 A + USB
65	144506-SB	TOMACORRIENTE 15A + USB
66	144506CB	TOMACORRIENTE 15 A + USB
67	144506-B	TOMACORRIENTE 15 A + USB
68	144606B	TOMACORRIENTE 15 A + USB
69	144606BM	TOMACORRIENTE 15 A + USB
70	144606BR	TOMACORRIENTE 15 A + USB
71	144606BY	TOMACORRIENTE 15 A + USB
72	144606NM	TOMACORRIENTE 15 A + USB
73	PT144444B	TOMACTE DOBLE 15A 125V + 2 USB NOVA BLANCO
74	PT144444NM	TOMACTE DOBLE 15A 125V NOVA NEGRO MATE
75	144393	TOMA DOBLE 15A / 125 + USB 4,2 mA CON PLACA GENERICA
76	144405B	TOMA DOBLE GFCI 20A - ASTRAL BLANCO
77	144705B	TOMA DOBLE GFCI 20A - FUGA BLANCO
78	PP130039BP	PLACA TOMACTE GFCI FUGA PERLA
79	PT144705BS	TOMA DOBLE GFCI 20A FUGA BLANCO PLATA
80	PT144705NP	TOMA DOBLE GFCI 20A FUGA NEGRO PERLA
81	PT144705NS	TOMA DOBLE GFCI 20A FUGA NEGRO PLATA
82	144505-SB	TOMA DOBLE GFCI 20A ULTRA BASICO



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 0457 Fecha de Renovación 2021-08-31  
 Dirección Calle 17 N° 43 F - 165, Medellín

REFERENCIAS PARTICULARES

Ítem	Referencia	Descripción
83	144505CB	TOMA DOBLE GFCI 20A ULTRA BLANCO C/MARCO BLANCO
84	144505-SN	TOMA DOBLE GFCI 20A ULTRA BASICO NEGRO
85	PT144443B	TOMACTE DOBLE GFCI 20A 125V NOVA BLANCO
86	PT144443NM	TOMACTE DOBLE GFCI 20A 125V NOVA NEGRO MATE
87	144505-B	TOMA DOBLE GFCI 20A ULTRA PLUS
88	144605B	TOMA DOBLE GFCI 20A SPAZIO BLANCO
89	144605BM	TOMA DOBLE GFCI 20A SPAZIO BLANCO MATE
90	144605BR	TOMA DOBLE GFCI 20A SPAZIO BLANCO ROJO
91	144605BY	TOMA DOBLE GFCI 20A SPAZIO BLANCO AMARILLO
92	144605NM	TOMA DOBLE GFCI 20A SPAZIO NEGRO MATE
93	144605NR	TOMA DOBLE GFCI 20A SPAZIO NEGRO ROJO
94	144605NY	TOMA DOBLE GFCI 20A SPAZIO NEGRO AMARILLO
95	144391B	TOMA DOBLE CON FALLA A TIERRA - GFCI 20A BLANCO
96	144391N	TOMA DOBLE CON FALLA A TIERRA - GFCI 20A NEGRO
97	344001	TOMA CORRIENTE 3 POLOS 2" X 4" - 50 AMP / 250 VOLT
98	344002	TOMA CORRIENTE 2 POLOS - 20 AMP. / 125 - 250 VOLT - PATITRABADO
99	344003	TOMA CORRIENTE 3 POLOS - 20 AMP / 250 VOLT
100	344004	TOMA CORRIENTE 3 POLOS SOBREPONER - 50 AMP / 250 VOLT
101	344005	TOMA CORRIENTE 3 POLOS 4" X 4" - 50 AMP / 250 VOLT - PLACA CROMADA
102	344007-P	TOMA CORRIENTE 3 POLOS 4" X 4" - 50 AMP / 250 VOLT PLACA PLASTICA
103	344007-T	TOMA CORRIENTE 3 POLOS 4" X 4" - 50 AMP / 250 VOLT PLACA TROPICAL.
104	PT144701BP	TOMA DOBLE 15A - 125V FUGA BLANCO PERLA
105	PT144705BP	TOMA DOBLE GFCI 20A FUGA BLANCO PERLA
106	PT144701BS	TOMA DOBLE 15A - 125V FUGA BLANCO PLATA
107	144501-SB	TOMA DOBLE 15A - 125V ULTRA BASICA
108	144501-B	TOMA DOBLE 15A - 125V ULTRA PLUS
109	144601B	TOMA DOBLE 15A -125V SPAZIO BLANCO
110	144602BM	TOMA DOBLE 20A - 125V SPAZIO BLANCO MATE
111	144601BR	TOMA DOBLE 15A -125V SPAZIO BLANCO ROJO
112	144602BR	TOMA DOBLE 20A -125V SPAZIO BLANCO ROJO

Gerente

