Certificado N° 0248

CERTIFICADO DE PRODUCTO

ESQUEMA 5 RETIE

Certicheck S.A.S. otorga el presente certificado de conformidad de producto a:

CILES S.A.S.
NIT 800.212.240-3
Calle 17 # 43 F - 165, Medellín

CERTIFICADO DE CALIDAD

Escanear para verificar el estado del certificado o consultar en www.certicheck.com.co

Para el producto:

CLAVIJAS Y TOMACORRIENTES

El cual satisface los requisitos del referente normativo:

Artículos generales 2.2.1 y 2.2.2; artículo específico 2.3.8, del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE, del Ministerio de Minas y Energía de la República de Colombia; Resolución 40117 del 2 de abril de 2024 y adendas modificatorias

Fecha de expedición: 2025/09/05
Fecha límite para primer seguimiento: 2026/09/05
Fecha límite para segundo seguimiento: 2028/05/05

Fecha de última modificación: 2026/09/03
Fecha de renovación:
Fecha de vencimiento del certificado: 2030/09/04

La información completa de características e identificación del producto se encuentran en las hojas anexas a este documento, las cuales son parte integral del mismo. Este documento consta de 5 páginas. La vigencia y validez de este certificado depende del cumplimiento de lo estipulado en el RC-CR-001 Reglamento de certificación de productos, de CERTICHECK

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17065:2012
19-CPR-001

Director General

WWW.CERTICHECK.COM.CO
Circular 4 # 72 - 19, 050031, Medellín, Colombia
Teléfono: +57 300 6202817

ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 0248

CILES S.A.S.
Calle 17 # 43 F - 165, Medellín
CLAVIJAS Y TOMACORRIENTES

ISO/IEC 17065:2012
19-CPR-001

Fecha de certificación inicial: 2025/09/05
Fecha de última modificación: 2026/09/03
Fecha de vencimiento: 2030/09/04

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	
Producto	Clavijas y tomacorrientes	
Reglamento	Resolución 40117 de 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia " Por la cual se modifica el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas- RETIE" Libro 2. Título 2 - Requisitos generales para los productos utilizados en las instalaciones eléctricas. (Artículo. 2.2.1. Artículo. 2.2.2.) Artículo 2.3.8 Clavijas y tomacorrientes	
Marca	CILES	
Familia / Categoría	Tomacorrientes uso doméstico y similar mayores o iguales a 15 A y 250 V Tomacorrientes GFCI	Clavijas uso doméstico o similar < a 32 A hasta 250 V
Modelo / Referencias	Ver listado de referencias en anexo de especificaciones técnicas	
Voltaje (V)	125 V	
Corriente (A)	15 A y 20 A, según referencia	
Clase	Clase A (tomacorriente GFCI)	No aplica

Director General

ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 0248

CILES S.A.S.
Calle 17 # 43 F - 165, Medellín
CLAVIJAS Y TOMACORRIENTES

ISO/IEC 17065:2012
19-CPR-001

Fecha de certificación inicial: 2025/09/05
Fecha de última modificación: 2026/09/03
Fecha de vencimiento: 2030/09/04

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	
Corriente de disparo (mA)	≤ 6 mA (tomacorriente GFCI)	No aplica
Grado de protección IP	20	
Frecuencia (Hz)	60 Hz	
Montaje	Empotrable	
Exclusiones	Ninguna	
Usos permitidos	Conexión y protección de falla a tierra de equipos para uso residencial y/o comercial	Conexión eléctrica de equipos para uso residencial y/o comercial
Prohibiciones	Aquellas referenciadas en la información técnica del producto	
Número de reportes de ensayo y el laboratorio emisor	RM 5577-1 emitido por el Laboratorio LUMINOTEST. RP 017-25 emitido por el Laboratorio LAECOL S.A.S. RP 22227E00 emitido por el Laboratorio CIDET. F1T09-07 LENC - 26 - I 0042 emitido por Laboratorio NYCE.	

Director General

ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 0248

CILES S.A.S.
Calle 17 # 43 F - 165, Medellín
CLAVIJAS Y TOMACORRIENTES

ISO/IEC 17065:2012
19-CPR-001

Fecha de certificación inicial: 2025/09/05
Fecha de última modificación: 2026/09/03
Fecha de vencimiento: 2030/09/04

LISTADO DE REFERENCIAS

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	PT344301	ENCHUFE AEREO BLINDADO CON POLO A TIERRA 15 A-125 V U44-3P
2	PT144013B	TOMACORRIENTE DOBLE 15 A-125 V, TIPO AMERICANO, S/PLACA - U03
3	PT044300	TOMA DOBLE S.P TIPO AMERICANO POLO TIERRA 15 A-125 V U07
4	PT144317B	TOMACTE DOBLE PATA TRABADA 20 A-250 V BLANCO-U23
5	PT344318	TOMA AEREO CAUCHO CONPOLO A TIERRA 15 A-125 V U35/3S
6	PT344320	TOMA AEREO VINYL C/POLO TIERRA 15 A-125 V U38/3S
7	PT344316	TOMA AEREO BLINDADO 2 POLOS 15 A-125 V U44/2S
8	PT044300S	TOMA DOBLE S.P TIPO AMERICANO POLO TIERRA 15 A-125 V SIN CARCA
9	PT144391BC	TOMACTE DOBLE INTEGRAL GFCI 20 A-125 V BLANCO - GLX-20A
10	PT144391BH	TOMACTE DOBLE INTEGRAL GFCI 20 A-125 V, BLANCO – GLX20A HALUX

Director General