Certificado N° 0459

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:

CAJAS DE EMPALME Y CAJAS PARA INSTALAR APARATOS

El cual satisface los requisitos del referente normativo:

Artículos generales 2.2.1 y 2.2.2, artículos específicos 2.3.4, 2.3.4.1 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: 2026/09/07
Fecha límite para primer seguimiento: 2027/09/07
Fecha límite para segundo seguimiento: 2029/05/07

Fecha de última modificación:
Fecha de renovación:
Fecha de vencimiento del certificado: 2031/09/06

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

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 0459

CILES S.A.S.
Calle 17 # 43 F - 165, Medellín
CAJAS DE EMPALME Y CAJAS PARA INSTALAR APARATOS

ISO/IEC 17065:2012
19-CPR-001

Fecha de certificación inicial: 2026/09/07
Fecha de última modificación:
Fecha de vencimiento: 2031/09/06

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN
Producto	Cajas de empalme, cajas para instalar aparatos y conduletas no metálicas
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. (Artículos 2.2.1 y 2.2.2) Artículo 2.3.4.1 Cajas de empalme, cajas para instalar aparatos y conduletas
Fabricante	CILES S.A.S.
Planta de fabricación	Calle 17 Nº 43 F - 165, Medellín
País de origen	Colombia
Marca	CILES
Familia / Categoría	Cajas de empalme no metálicas Cajas para instalar aparatos no metálicas
Modelo / Referencias	Ver referencias particulares en anexo de especificaciones técnicas
Material	ABS y PP, según referencia
Grado de protección IP	Hasta IP 65, según referencia

Director General

ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 0459

ISO/IEC 17065:2012
19-CPR-001

CILES S.A.S.
Calle 17 # 43 F - 165, Medellín
CAJAS DE EMPALME Y CAJAS PARA INSTALAR APARATOS

Fecha de certificación inicial: 2026/09/07
Fecha de última modificación:
Fecha de vencimiento: 2031/09/06

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN
Usos permitidos	Alojar conexiones, empalmes eléctricos e instalación de equipos eléctricos
Prohibiciones	Ninguna
Número de reportes de ensayo y el laboratorio emisor	RP 60342E07 emitido por Laboratorio CIDET. F1T09-08 LENC - 26 - I 0616 emitido por Laboratorio NYCE COLOMBIA.

Director General

ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 0459

CILES S.A.S.
Calle 17 # 43 F - 165, Medellín
CAJAS DE EMPALME Y CAJAS PARA INSTALAR APARATOS

ISO/IEC 17065:2012
19-CPR-001

Fecha de certificación inicial: 2026/09/07
Fecha de última modificación:
Fecha de vencimiento: 2031/09/06

LISTADO DE REFERENCIAS

Ítem	Referencia	Descripción
1	PT144014	RECTANGULAR 2X4
2	PT144015	CUADRADA 4X4
3	PT144016	OCTOGONAL
4	PT144017	CAJA RECTANGULAR 2X4 CON TAPA
5	PT130011	CAJA 2X4 REFORZADA SIN TAPA
6	PT130012	RECTANGULAR 2X4 REFORZADA CON TAPA
7	PT130018	CUADRADA 4X4 REFORZADA SIN TAPA
8	PT130019	CAJA 4X4 REFORZADA + TAPA
9	PT130021	CAJA OCTOGONAL REFORZADA SIN TAPA
10	PT130022	CAJA OCTOGONAL REFORZADA + TAPA
11	PT730311	CAJA DE PROTECCIÓN RIEL 2 CIRCUITOS
12	PT730318	CAJA DE PROTECCIÓN RIEL 3 Y 4 CIRCUITOS
13	PT730318H	CAJA DE PROTECCIÓN RIEL 3 Y 4 CIRCUITOS
14	PT730318S	CAJA DE PROTECCIÓN RIEL 3 Y 4 CIRCUITOS
15	PT630007S	CAJA DOBLE FONDO RETIE 10X10X6,8 CM
16	PT630001	CAJA 2X4 PARA CANALETA
17	PT630007C	CAJA TOMA DE USUARIO RITEL 10X10X6,8 CM + PLACA
18	PT630005	CAJA DE PASO RITEL DE 12 X 12 X 5 CM + TAPA
19	PT630006	CAJA DE PASO RITEL DE 12 X 12 X 5 CM + PLACA
20	PT630004C	CAJA PAU RITEL + TOMA 30 X 50 X 7.7 CM
21	PT630004S	CAJA PAU RITEL SIN TOMA 30 X 50 X 7,7 CM
22	PT630000	CAJA HERMÉTICA 10 X 10
23	PT630002	CAJA HERMÉTICA 14 X 18 CMS
24	PT630003	CAJA HERMÉTICA 17 X 22 CMS
25	PT630008	CAJA HERMÉTICA. CON PLACA: 7.27 X 12.2 CMS. SIN PLACA: 7.27 X 11.1 CMS
26	PT630001HC	CAJA 2X4 PARA CANALETA HALUX
27	PT630000HC	CAJA HERMETICA 10X10 HALUX
28	PT630008CH	CAJA TOMA DE USUARIO RITEL 10X10X4.8 CM + PLACA

Director General

ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 0459

CILES S.A.S.
Calle 17 # 43 F - 165, Medellín
CAJAS DE EMPALME Y CAJAS PARA INSTALAR APARATOS

ISO/IEC 17065:2012
19-CPR-001

Fecha de certificación inicial: 2026/09/07
Fecha de última modificación:
Fecha de vencimiento: 2031/09/06

LISTADO DE REFERENCIAS

Ítem	Referencia	Descripción
29	PT630006HC	CAJA DE PASO RITEL 12X12X4.8 CM + PLACA HALUX
30	PT630007CH	CAJA TOMA DE USUARIO 10X10X6.8 CM + PLACA HALUX
31	PT630004CH	CAJA PAU RITEL CON TOMA 50X30X7.7 CM HALUX
32	PT630005HC	CAJA DE PASO RETIE 12X12X4.8 CM + TAPA HALUX
33	PT630002HC	CAJA HERMETICA 14X18 HALUX
34	PT630003HC	CAJA HERMETICA 17X22 HALUX
35	PT144014P	CAJA CONDUIT STD 2"X4" PLUS
36	PT630004SN	CAJA PAU RITEL SIN TOMA 50X30X7,7 CM NEGRA
37	PT630009HC	CAJA DE PASO RETIE 10X10X6,8CM + TAPA SUPLEMENTO HALUX
38	PT630010HC	CAJA DE PASO RETIE 10X10X4,8CM + TAPA SUPLEMENTO HALUX
39	PT630008C	CAJA TOMA DE USUARIO RITEL 10X10X5CM + PLACA
40	PT630008S	CAJA TOMA DE USUARIO RITEL 10X10X5CM SIN PLACA
41	PT630011	CAJA HERMETICA 14X18 TAPA TRANSPARENTE
42	PT630011H	CAJA HERMETICA 14X18 TAPA TRANSPARENTE HALUX
43	PT630012	CAJA HERMETICA 14X18 CON RIEL Y TAPA TRANSPARENTE
44	PT630012H	CAJA HERMETICA 14X18 CON RIEL Y TAPA TRANSPARENTE HALUX
45	PT630013	CAJA HERMETICA 17*22 CON TAPA TRANSPARENTE
46	PT630013H	CAJA HERMETICA 17*22 CON TAPA TRANSPARENTE HALUX
47	PT630014	CAJA HERMETICA 17X22 CON RIEL Y TAPA TRANSPARENTE
48	PT630014H	CAJA HERMETICA 17X22 CON RIEL Y TAPA TRANSPARENTE
49	PT730311H	CAJA DE PROTECCION RIEL 1 Y 2 CTOS HALUX
50	PT730311S	CAJA DE PROTECCION RIEL 1 Y 2 CTOS
51	PT730331	CAJA DE PROTECCIÓN RIEL 6 Y 8 DE SOBREPONER
52	PT144014P	CAJA CONDUIT STD 2"X4" PLUS
53	PT630004SN	CAJA PAU RITEL SIN TOMA 50X30X7,7 CM NEGRA
54	PT630009HC	CAJA DE PASO RETIE 10X10X6,8CM + TAPA SUPLEMENTO HALUX
55	PT630010HC	CAJA DE PASO RETIE 10X10X4,8CM + TAPA SUPLEMENTO HALUX
56	PT630015	CAJA PAU RITEL 30X30X7,5 CM

Director General