



No. de Certificado
1744
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: Cajas y Conduletas

Descripción cualitativa del producto: Cajas plásticas de paso y conexión de aparatos de uso eléctrico

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 20.5

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 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:	2016-11-22	Fechas límite de finalización de auditorías de seguimiento
Fecha de vencimiento:	2026-03-05	Seguimiento 1: 2024-03-06
Fecha de renovación:	2023-03-06	Seguimiento 2: 2025-03-06
Fecha de última modificación:	2024-04-19	

Especialista de Certificación

ANEXO CERTIFICADO



Página 1 de 4

No de certificado 1744 Fecha última modificación 2024-04-19
Dirección Calle 17 # 43f - 165, Medellín, Antioquia, Colombia

Aspecto	Descripción
Producto	Cajas para uso eléctrico
Descripción cualitativa	Cajas de paso plásticas
Referente reglamentario	Numeral 20.5 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 Nº 43F-165, Medellín - Colombia
Producto	Cajas de paso, cajas hermeticas y cajas para canaletas
Referencias	Ver listado de referencias particulares
Observaciones	Este producto es libre de contenido de halógenos según la IEC 60754-1:2011
Exclusiones (*)	Ninguna
Usos	Comercial y residencial (protección de empalmes y conexiones eléctricas)

REFERENCIAS PARTICULARES

Ítem	Producto	Referencia	Descripción	Material	IP
1	Cajas de paso	144014	CAJA CONDUIT STD 2"X4"	Plásticas en PP	IP20
2	Cajas de paso	144015	CAJA CONDUIT STD 4"X4"		
3	Cajas de paso	144016	CAJA CONDUIT STD OCTOGONAL		
4	Cajas de paso	144017	Caja rectangular 2x4 con		
5	Caja de paso	130011	CAJA CONDUIT REF 2"X4"		
6	Cajas de paso	130012	CAJA CONDUIT REF 2"X4" + TAPA		
7	Cajas de paso	130018	CAJA CONDUIT REF 4"X4"		
8	Cajas de paso	130019	CAJA CONDUIT REF 4"X4" + TAPA		
9	Cajas de paso	130021	CAJA CONDUIT REF OCTOGONAL		
10	Cajas de paso	130022	CAJA CONDUIT REF OCTOGONAL + TAPA		
11	Cajas de paso	730311	Caja de protección riel 2 circuitos	ABS	IP20
12	Cajas de paso	730318	Caja de protección riel 3 y 4 circuitos	ABS	IP20
13	Caja doble fondo	PT630007S	CAJA CONDUIT REF DOBLE FONDO 4"X4"	ABS	NA



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

ISO/IEC 17065:2012
11-CPH-003

ANEXO CERTIFICADO



No de certificado 1744 Fecha última modificación 2024-04-19
Dirección Calle 17 # 43f - 165, Medellín, Antioquia, Colombia

14	Caja doble fondo	PT630007SH	CAJA CONDUIT REF DOBLE FONDO 4"X4" HALUX	ABS	NA
15	Caja para canaleta	630001	Caja 2x4 para canaleta	ABS	IP20
Ítem	Producto	Referencia	Descripción	Material	IP
16	CAJA TOMA DE USUARIO	PT630007C	CAJA DOBLE FONDO RETIE 10X10X6.8 CM + PLACA	ABS	IP 44
17	Caja de paso	PT630005	CAJA DE PASO RITEL DE 12 x 12 x 5 cm + TAPA	ABS	IP 44
18	Caja de paso	PT630006	CAJA DE PASO RITEL DE 12 x 12 x 5 cm + PLACA	ABS	IP 44
19	Caja Pau Ritel	PT630004C	CAJA PAU RITEL + TOMA 30 X 50 X 7.7 cm	ABS	IP 44
20	Caja Pau Ritel	PT630004S	CAJA PAU RITEL SIN TOMA 30 X 50 X 7,7 cm	ABS	IP 44
21	Caja hermetica	630000	Caja hermética 10 x 10	ABS	IP65
22	Caja hermetica	630002	Caja hermética 14 x 18 cms		
23	Caja hermetica	630003	Caja hermética 17 x 22 cms		
24	CAJA TOMA DE USUARIO RITEL-CON Y SIN PLACA	630008S	Caja hermética sin placa: 7.27 x 11.1 cms	ABS	IP20



ANEXO CERTIFICADO



Página 3 de 4

No de certificado 1744 Fecha última modificación 2024-04-19
Dirección Calle 17 # 43f - 165, Medellín, Antioquia, Colombia

25	CAJA TOMA DE USUARIO RITEL-CON Y SIN PLACA	630008C	CAJA TOMA DE USUARIO RITEL 10X10X5 CM + PLAC	ABS	IP44
26	Caja para canaleta	PT630001HC	CAJA 2X4 PARA CANALETA HALUX	ABS	IP20
27	Caja hermética	PT630000HC	CAJA HERMETICA 10X10 HALUX	ABS	IP65
28	Caja toma de usuario Ritel	PT630008CH	CAJA TOMA DE USUARIO RITEL 10X10X4.8 cm + PLACA	ABS	IP44
29	Caja de paso	PT630006HC	CAJA DE PASO RITEL 12X12X4.8 cm + PLACA HALUX	ABS	IP44
30	Caja toma de usuario	PT630007CH	CAJA TOMA DE USUARIO 10X10X6.8 cm + PLACA HALUX	ABS	IP44
31	Caja Pau Ritel	PT630004CH	CAJA PAU RITEL CON TOMA 50X30X7.7 cm HALUX	ABS	IP44
32	Caja de paso	PT630005HC	CAJA DE PASO RETIE 12X12X4.8 cm + TAPA HALUX	ABS	IP44
33	Caja hermética	PT630002HC	CAJA HERMETICA 14X18 HALUX	ABS	IP65
34	Caja hermética	PT630003HC	CAJA HERMETICA 17X22 HALUX	ABS	IP65
35	Caja hermética	PT630011	CAJA HERMÉTICA 14X18 TAPA TRANSPARENTE	PC	IP65



ANEXO CERTIFICADO



No de certificado 1744 Fecha última modificación 2024-04-19
Dirección Calle 17 # 43f - 165, Medellín, Antioquia, Colombia

36	Caja hermética	PT630013	CAJA HERMÉTICA 17X22 CON TAPA TRANSPARENTE	PC	IP65
37	Caja hermética	PT630012	CAJA HERMÉTICA 14X18 CON RIEL Y TAPA TRANSPARENTE (SOLAR)	PC	IP65
38	Caja hermética	PT630014	CAJA HERMÉTICA 17X22 CON RIEL Y TAPA TRANSPARENTE (SOLAR)	PC	IP65
39	Caja hermética	PT630011H	CAJA HERMÉTICA 14X18 TAPA TRANSPARENTE HALUX	ABS	IP65
40	Caja hermética	PT630012H	CAJA HERMÉTICA 14X18 CON RIEL Y TAPA TRANSPA HALUX	ABS	IP65
41	Caja hermética	PT630013H	CAJA HERMÉTICA 17X22 CON TAPA TRANSPARENTE HALUX	ABS	IP65
42	Caja de protección	PT630014H	CAJA HERMETICA 17X22 CON RIEL Y TAPA TRANSPA HALUX CAJA HERMÉTICA 17X22	ABS	IP65
43	Caja de protección	PT730311H	CAJA DE PROTECCION RIEL 1 Y 2 CIRCUITOS HALUX	ABS	IP65
44	Caja de protección	PT730318H	CAJA DE PROTECCION RIEL 3 Y 4 CIRCUITOS HALUX	ABS	IP65

Especialista de certificación

