



No. de Certificado de producto
2862
Certificación tipo marca de conformidad (**Esquema 5 RETIE:2013**)

El organismo de certificación QCERT otorga a **EMTI-REME S.A.S** con identificación **800204032** el presente certificado de conformidad de producto, de acuerdo con la siguiente información:

Producto: Cajas y Conduletas

Descripción cualitativa del producto: Cajas tipo Intemperie en policarbonato para alojar medidores: monofásico o polifásico, electromecánicos o electrónicos

Referente reglamentario: Reglamento Técnico de instalaciones eléctricas RETIE . Resolución 90708 de 30 de agosto de 2013, Resolución No. 90907 del 25 de octubre de 2013 , Resolución 90795 de 25 de julio de 2014 del Ministerio de Minas y Energía Numerales 20.5.1

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 3 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:	2021-09-23	Fechas límite de finalización de auditorías de seguimiento
Fecha de vencimiento:	2027-09-18	Seguimiento 1: 2025-09-19
Fecha de renovación:	2024-09-19	Seguimiento 2: 2026-09-19

Especialista de Certificación

ANEXO CERTIFICADO



Pagina 1 de 3

No de certificado 2862 **Fecha de Renovación** 2024-09-19
Dirección Bodegas La Regional, Interior 67; Km. 1, Vía Aeropuerto a Las Palmas, Rionegro, Antioquia.

Aspecto	Descripción
Producto	Cajas para medidores eléctricos
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.
Descripción cualitativa del producto	Cajas tipo Intemperie en policarbonato para alojar medidores: monofásico o polifásico, electromecánicos o electrónicos
Fabricante	EMTI REME S.A.S
Planta de fabricación	Bodegas La Regional, Interior 67; Km. 1, Vía Aeropuerto a Las Palmas, Rionegro, Antioquia.
Marca	EMTI-REME
Material	Policarbonato
Grado de protección mecánica	IK10
Grado de protección	IP 44, 54 según referencia.
Geometría	Rectangular
Bornera	Hexagonal en latón y otras borneras
Exclusiones (*)	Todo equipo instalado debe estar certificado de acuerdo a RETIE vigente
Usos	Cajas para alojar medidores de energía monofásicos o polifásicos



ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-003



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

No de certificado 2862 Fecha de Renovación 2024-09-19

Dirección Bodegas La Regional, Interior 67; Km. 1, Vía Aeropuerto a Las Palmas, Rionegro, Antioquia.

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCION	
1	CBT-CBH-BT	Cajas para instalación de medidores, monofásicas o polifásicas.	

Opciones para armar la referencia			
Referencia	Variables		Valores
CBT-CBH-BT	CBT	C= Ref. Cajas	M-Monofásica P-Polifásica
		B= Ref. Base	1-Referencia 1 Transparente 2-Referencia 1 Gris 3-Referencia 1 Negra 4-Referencia 2 Transparente 5-Referencia 2 Gris 6-Referencia 2 Negra 7-Otro Color
		T= Ref. Tapas	1-Plana Transparente con visor PC 2-Media Transparente con visor PC 3-Alta Transparente con visor PC 4-Plana Transparente con visor Vidrio 5-Media Transparente con visor Vidrio 6-Alta Transparente con visor Vidrio 7-Otro Color

Opciones para armar la referencia			
Referencia	Variables		Valores
CBT-CBH-BT	CBH	C= Color rejilla/subtapa	T-Transparente G-Gris N-Negro O-Otro
		B= Ref. Porta breaker	0-Sin Breaker 1-Con 1 breaker Enchufable 2-Con 2 breaker Enchufable 3-Con 3 breaker Enchufable 4-Con 1 breaker Din 5-Con 2 breaker Din 6-Con 3 breaker Din 7-Con 1 breaker Atornillable 8- Con 2 breaker Atornillable 9- Con 3 breaker Atornillable
		H= Ref. Hebilla para cinta bandit	0-Sin Hebilla 1-Hebilla en policarbonato 2-Hebilla metalica en hierro galvanizada en caliente 3-Hebilla metalica en hierro galvanizada en frio 4-Hebilla metalica en acero inoxidable 5-Otra

ANEXO CERTIFICADO



Página 3 de 3

No de certificado 2862 Fecha de Renovación 2024-09-19

Dirección Bodegas La Regional, Interior 67; Km. 1, Vía Aeropuerto a Las Palmas, Rionegro, Antioquia.

	BT	B= Ref. Bornera	0-Sin Bornera 1-Hexagonal en laton 2-Rectangular 3 posiciones en laton 3-Rectangular 3 posiciones en cobre 4-Rectangular 4 posiciones en laton 5-Rectangular 4 posiciones en cobre 6-Otra	
		T= Ref. Tornillo	1-Estrella 2-Triangulo corto en laton 3-Triangulo corto en bronce 4-Triangulo largo en laton 5-Triangulo largo en bronce 6-Triangulo largo Multibase 7-Otro	
Dimensiones Externas mm				
	Monofasica tapa plana	Monofasica tapa media	Monofasica tapa alta	Monofasica multibase tapa baja
Ancho	205	205	205	209
Alto	309	309	309	311
Prof.	109	135	170	40
	Polifasica tapa plana	Polifasica tapa media	Polifasica tapa alta	Monofasica multibase tapa alta
Ancho	248	270	270	209
Alto	508	400	400	311
Prof.	160	175	230	75
Referencia M14-T01-12				
M	M. Caja Monofasica			
1	1 base Transparente			
4	4-Tapa Plana Transparente con visor Vidrio			
T	T-Rejilla Transparente			
0	0-Sin Breaker			
1	1-Hebilla PC Transparente			
1	1 Bornera Hexagonal			
2	2-Tornillo Triangulo Corto			

Especialista de
certificación



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

ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-003