



# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

## ESQUEMA 5

17065 CERTECNICA S.A.S.

Certifica que el producto:

### TABLEROS DE BAJA TENSIÓN

Referencias: Anexo 1 Referencias Certificadas

Comercializado y fabricado por:

### ATEPC INGENIERIA ELECTRICA S.A.S.

NIT: 900.226.529-1

CALLE 63 A SUR N° 70 G 08 Bogotá, Colombia.

Evaluated conforme a los requisitos de:

Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctrica RETIE 2013 Resolución 90708 de 30 de agosto de 2013  
Artículo 20, numerales 20.23.1 (Tablero de baja tensión), 20.23.3 (Certificación de tableros y celdas).

Nota:

1. El presente certificado cubre únicamente las referencias o unidades descritas en el anexo.
2. La vigencia y validez del presente certificado está sujeto a cumplimiento de los requisitos estipulado en el [CER-DI-05](#) "Términos y Condiciones para certificación"
3. CERTECNICA S.A.S. realiza seguimiento para verificar la conformidad del producto de acuerdo a los estipulado en el [CER-DI-05](#) "Términos y Condiciones para certificación"
4. Para verificar la validez y novedades del presente certificado puede consultar la página [www.certecnica.com](http://www.certecnica.com) o a través de la consulta pública en SICERCO (SOLO PARA REGLAMENTOS TÉCNICOS)
5. Este certificado tendrá validez siempre y cuando se encuentre firmado digitalmente y la identidad del firmante pueda ser validada.
6. La certificación de tableros de baja tensión se realiza bajo simulación de corto circuito.
7. La certificación de los tableros se otorga con ensayo de cámara salina a 400 Horas.

**Fecha de aprobación:** 25 de julio de 2022

**Fecha del primer seguimiento:** Antes del 25 de julio de 2023

**Fecha del segundo seguimiento:** Antes del 24 de julio de 2024

**Fecha de vencimiento:** 24 de julio de 2025

Autorizado por

**JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA**  
Gerente, CERTECNICA S.A.S  
Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia

**CERTIFICADO No 1580**

Versión: 0



ISO/IEC 17065:2012  
21-CPR-002





## ANEXO 1 REFERENCIAS CERTIFICADAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	REFERENCIAS
1	Tablero de BT para Potencia, Distribución, Control y protección, Automatización, comunicación, Regulados, Tableros para Medición en BT, Tablero General de Acometidas (TGA), Celdas para transformadores Baja-Baja, Transferencias Manuales y Automáticas, Centro de control de Motores, Arranques directos, Tensión Reducida, Arrancadores Suaves, Variadores de Velocidad y Arranques en general, Tableros para Bombas, Bancos de capacitores, Tableros de Sincronismos Manual y Automático, Tableros de Bypass, Tablero para equipos de control	TN= 480VAC IN= 2000A ISC=85KA IP = IP66 IK=10  ATEPC-001-TD,TC,TTR,TBC ATEPC-389-TD,TC,TTR,TBC
2	Tablero de BT para Potencia, Distribución, Control y protección, Automatización, comunicación, Regulados, Tableros para Medición en BT, Tablero General de Acometidas (TGA), Celdas para transformadores Baja-Baja, Transferencias Manuales y Automáticas, Centro de control de Motores, Arranques directos, Tensión Reducida, Arrancadores Suaves, Variadores de Velocidad y Arranques en general, Tableros para Bombas, Bancos de capacitores, Tableros de Sincronismos Manual y Automático, Tableros de Bypass, Tablero para equipos de control	TN= 480VAC IN= 6000A ISC=85KA IP = IP66 IK=10  ATEPC-390-TD,TC,TTR,TBC ATEPC-450-TD,TC,TTR,TBC
3	Tablero de BT para sistemas Fotovoltaicos y Energías renovables, Cargadores de Baterías, Sistemas de comunicación, Distribución, control, Protección, Automatización, Medición.	TN= 1500VDC IN= 1000A ISC=85KA IP= IP66 IK=10  ATEPC-001-TVDC
4	Tableros para medidores de energía que permite configurar sistemas de (1 hasta 24 cuentas.)	TN= 480VAC IN= 1250A ISC=85KA IP= IP43 IK=10  ATEPC-001-AM ATEPC-012-AM

**JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA**  
Gerente, CERTECNICA S.A.S  
Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia



ISO/IEC 17065:2012  
21-CPR-002

