CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

ESQUEMA 5

CERTECNICA S.A.S. Certifica que el producto:

TABLEROS

Referencias: Anexo 1 Referencias Certificadas

Fabricado y Comercializado por:

CONERGIA S.A.S

NIT: 900.433.051-9

KM 1 VIA SIBERIA COTA PARQUE EMPRESARIAL ROBLES IV BODEGA 7 Cota, (Colombia)

Evaluado conforme a los requisitos de:

Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas RETIE- Resolución 90708 del 30 de agosto de 2013 numerales 20.23.3.(Certificación de tableros y celdas) y 20.23.1 (Tableros de baja tensión)

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 el CER-DI-05 "Términos y Condiciones para certificación"
4. Las envolventes fueron probadas a 400 horas de cámara salina.
5. La corriente de cortocircuito de los tableros es a 17 kA solamente si utilizan limitadores de corriente, en caso contrario será máximo hasta 10kA.
6. Para verificar la validez y novedades del presente certificado puede consultar la página www.certecnica.com o a través de la consulta pública en SICERCO (SOLO PARA REGLAMENTOS TÉCNICOS)

Fecha de aprobación: 29 de abril 2022
Fecha del primer seguimiento: 29 de abril 2023
Fecha del segundo seguimiento: 29 de abril 2024
Fecha de vencimiento: 28 de abril 2025

Autorizado por

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

CERTIFICADO No 1510
Versión: 0

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002

CERTECNICA Certificaciones Técnicas

ANEXO 1 REFERENCIAS CERTIFICADAS

ITEM	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
1	TABLERO DE TRANSFERENCIA MANUAL Y AUTOMÁTICA	Tensión: Hasta 600 VAC Frecuencia: 60 Hz Corriente Nominal: Hasta 6300A. Corriente De Cortocircuito (Icc): Hasta 10kA Fabricante del encerramiento o envolvente: Electricos y Controles S.A.S con las siguientes características: Referencias: CMCR, CMGL, CMAIX, CMPA, AMBT; Hasta IP65; Hasta IK08; 400 horas de corrosión; Dimensiones: Alto: Desde 100 mm hasta 2500 mm; Ancho: Desde 100 mm hasta 3000 mm; Profundidad: Desde 100 mm hasta 1800 mm; Tipo de lámina: Cold Rolled, Galvanizada, Inoxidable	PG-TTA-XXX PG-TTM-XXX
2	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN GENERAL	Tensión Nominal: Hasta 600 VAC Frecuencia: 60 Hz Corriente Nominal (XXXX): 50 – 4000 A Corriente De Cortocircuito (Icc): Hasta 10kA Fabricante del encerramiento o envolvente: Electricos y Controles S.A.S con las siguientes características: Referencias: CMCR, CMGL, CMAIX, CMPA, AMBT; Hasta IP65; Hasta IK08; 400 horas de corrosión; Dimensiones: Alto: Desde 100 mm hasta 2500 mm; Ancho: Desde 100 mm hasta 3000 mm; Profundidad: Desde 100 mm hasta 1800 mm; Tipo de lámina: Cold Rolled, Galvanizada, Inoxidable	PG-TDG-XXXX
3	TABLERO DE POTENCIA, APLICACIONES ESPECIALES	Tensión Nominal: Hasta 600 VAC Frecuencia: 60 Hz Corriente Nominal (XXXX): 50 – 4000 A Corriente De Cortocircuito (Icc): Hasta 10kA Fabricante del encerramiento o envolvente: Electricos y Controles S.A.S con las siguientes características: Referencias: CMCR, CMGL, CMAIX, CMPA, AMBT; Hasta IP65; Hasta IK08; 400 horas de corrosión; Dimensiones: Alto: Desde 100 mm hasta 2500 mm; Ancho: Desde 100 mm hasta 3000 mm; Profundidad: Desde 100 mm hasta 1800 mm; Tipo de lámina: Cold Rolled, Galvanizada, Inoxidable	PG-TPE-XXXX
4	TABLERO DE CONTROL, APLICACIONES ESPECIALES	Tensión Nominal: Hasta 600 VAC Frecuencia: 60 Hz Corriente Nominal (XXXX): 50 – 4000 A Corriente De Cortocircuito (Icc): Hasta 10kA Fabricante del encerramiento o envolvente: Electricos y Controles S.A.S con las siguientes características: Referencias: CMCR, CMGL, CMAIX, CMPA, AMBT; Hasta IP65; Hasta IK08; 400 horas de corrosión; Dimensiones: Alto: Desde 100 mm hasta 2500 mm; Ancho: Desde 100 mm hasta 3000 mm; Profundidad: Desde 100 mm hasta 1800 mm; Tipo de lámina: Cold Rolled, Galvanizada, Inoxidable	PG - TGA 50 A a PG - TGA 4000 A

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

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002

CERTECNICA Certificaciones Técnicas