



TABLERO DE

CONTROL Y PROTECCIÓN

TABLERO DE CONTROL Y PROTECCIÓN

APLICACIONES

- Telecomunicaciones
- Utilities y energías renovables

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Instalados en subestaciones de potencia, con el fin de controlar y monitorear equipos principales como: interruptores, seccionadores y transformadores, a través de relés de medida y protecciones especiales.

TABLERO DE CONTROL Y PROTECCIÓN

SEGURIDAD

- Se respetan distancias de seguridad eléctricas y garantiza el correcto funcionamiento y vida útil.

EFICIENCIA

- Ahorro del costo en la factura eléctrica al suprimir o minimizar el recargo por consumo de energía reactiva.
- Mejora la calidad de la energía del sistema al cual está conectado.

DISEÑO Y FUNCIONALIDAD

- Sistema de bastidor modular adaptable.
- Apertura del bastidor 90 Grados.
- Base para portátil.
- Puerta en vidrio templado de seguridad.
- Facilidad de conexionado y montaje de equipos.
- Incluye servicios auxiliares; Iluminación, calefacción y tomacorriente.

NORMATIVIDAD

- Industrias Ectricol S.A.S, desarrolla sus productos conforme a las normativas: RETIE – Código Eléctrico colombiano NTC 2050 – IEC 61439-1

PARTES CONSTRUCTIVAS

- Ilorem Ipsum
- Ilorem Ipsum
- Ilorem Ipsum
- Ilorem Ipsum



DATOS TÉCNICOS

- Tensión nominal (Un) : Hasta 480 Vac
- Tensión de empleo (Ue): 208 / 220 / 440 / 460 / 480 Vac
- Frecuencia (fn): 60 Hz
- Corriente nominal (InA): Hasta 2000 A
- Corriente admisible asignada de corta duración (Icw): Hasta 65 kA - 1s 480 Vac
- Grado de protección IK: Hasta IK 10
- Grado de protección IP: Hasta IP 54.
- Tipo de lámina: Galvanizado Calibre 12, 14 o 16.
- Color: RAL 7035
- Número de hilos: 4
- Dimensiones : Estándar