SENERGY

Tablero de control y automatización

Control de motores y procesos con PLC



Imagen referencial

DESCRIPCIÓN

Tablero de control para arranque de motores y automatización de procesos, con contactores, relés, PLC y elementos de mando y señalización.

Incluye ingeniería de detalle, cableado ordenado y rotulado, y pruebas de funcionamiento de la lógica de control antes de la entrega.

Puede integrarse con variadores de velocidad, arrancadores suaves y sistemas SCADA.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo	Adosado o autosoportado
Componentes	Contactores, relés térmicos, PLC, fuentes y borneras
Arranque de motores	Directo, estrella-triángulo, arrancador suave o variador
Grado de protección	IP54 · IP65
Norma aplicable	IEC 61439-1/2
Documentación	Planos as-built, manual y certificados

CARACTERÍSTICAS

- Cableado ordenado, rotulado y documentado
- Pruebas de la lógica de control en fábrica
- Integración con SCADA
- Capacitación al personal de operación

Fabricación a medida: los valores se confirman con la ingeniería de su proyecto.