

TABLERO ARRANCADOR CON PME PARA BOMBAS CON MOTOR TRIFÁSICO

5-50 HP / 230 VCA
5-100 HP / 460 VCA



El nuevo **Arrancador Trifásico Simplex** está diseñado para aplicaciones de bombeo donde se requiere **el arranque y paro manual de una bomba**, ofreciendo al mismo tiempo una **protección confiable** del motor frente a eventos eléctricos, a un **bajo costo de inversión**.

Este tablero incorpora el **módulo de protección PME** (Protector de Motor Eléctrico), que supervisa en tiempo real el **voltaje y amperaje**. Ante cualquier anomalía, detiene automáticamente la bomba, garantizando una **operación segura y eficiente**.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Gabinete plástico IP66, apto para instalación a la intemperie.
- Botonera de paro y arranque, con indicador de operación.
- Interruptor termomagnético tripolar, para protección general.
- Contactor tripolar con bobina electrónica (100–250 VCA).
- Lámpara piloto roja, para indicación de alarma.
- Interfaz de usuario con pantalla LCD alfanumérica y teclas de programación.
- Monitoreo constante del amperaje en las 3 fases, para mayor eficiencia y seguridad.
- Monitoreo de voltaje alto y bajo en 2 fases.
- Retardos configurables para la activación de protecciones.

- Indicadores LED de estado.
- Registro de los últimos tres fallos.
- Fácil instalación y mantenimiento, con ahorro en tiempo y costos.
- Garantía de 3 años contra defectos de fabricación.

PROTECCIONES INTEGRADAS DEL PME

- Sobrecorriente
- Sobrecarga
- Bajo voltaje
- Sobrevoltaje
- Fase perdida
- Desbalanceo de fases
- Rotor bloqueado
- Baja carga
- Cortocircuito
- Corto a tierra

PROTECTOR (PME)

- Fácil de programar y ajustar.

