

Speedmatic Easy

Driver para una electrobomba monofásica o trifásica -según modelo- con variador de frecuencia.

La alimentación eléctrica del dispositivo es monofásica a 230V. Destacan la simplicidad de configuración y puesta en marcha, en cuanto se conecta el aparato a al red eléctrica únicamente es necesario seleccionar la presión de consigna.



EASY 09 MM

EASY 12 MM

EASY 06 MT

EASY 10 MT



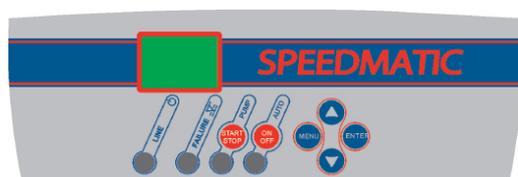
CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES

- Variador de frecuencia para la gestión de la electrobomba.
- Función ART (Automatic Reset Test). Cuando el dispositivo se encuentra desconectado por la intervención del sistema de protección por falta de agua, el ART intenta, con una periodicidad programada, conectar el dispositivo hasta el restablecimiento de la alimentación de agua.
- Sistema automático de rearme después de interrupción accidental de alimentación eléctrica. El sistema se activa manteniendo los parámetros de configuración.
- Transductor de presión interno con indicador digital.
- Sensor de flujo interno.
- Sensor de intensidad de corriente con lectura instantánea digital.
- Panel de mandos y display numérico de 2 cifras.
- Registro de control operacional. Información en pantalla de: horas de trabajo, contador de arranques, contador de conexiones a la red eléctrica.
- Registro de alarmas. Información en pantalla del número y tipo de alarmas generadas en el dispositivo desde su puesta en marcha.
- Posibilidad de intervención sobre el PID.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | 09MM | 12MM | 06MT | 10MT |
|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Tensión de alimentación | ~1 x230 Vac | ~1 x230 Vac | ~1 x230 Vac | ~1 x230 Vac |
| Frecuencia | 50/60 Hz | 50/60 Hz | 50/60 Hz | 50/60 Hz |
| Salida | ~1 x230 Vac | ~1 x230 Vac | ~3 x230 Vac | ~3 x230 Vac |
| Intensidad max. | 9 A | 12 A | 6 A | 10 A |
| Pico máximo de corriente. | 20% 10" | 20% 10" | 20% 10" | 20% 10" |
| Rango de regulación. | 0,5 ÷ 8 bar |
| Clase de protección. | IP55 | IP55 | IP55 | IP55 |
| Temp. máxima del agua. | 40 °C | 40 °C | 40 °C | 40 °C |
| Temp. ambiente máxima. | 50 °C | 50 °C | 50 °C | 50 °C |
| Peso neto (sin cables) | 2,5 kg | 2,5 kg | 2,5 kg | 2,5 kg |
| Conexiones a la red hidráulica | G 1 1/4"M | G 1 1/4"M | G 1 1/4"M | G 1 1/4"M |
| Caudal máximo: | 10.000 l/h | 10.000 l/h | 10.000 l/h | 10.000 l/h |
| | i/o: ~1/~1 | | i/o: ~1/~3 | |

PANEL FRONTAL



El panel de mandos incluye pantalla LCD multifunción, leds de indicación, pulsadores START-STOP, AUTOMATIC y sistema de configuración.

PROTECCIONES

- Sistema de control y protección de las electrobombas contra sobrecorrientes.
- Sistema de protección contra el funcionamiento de las electrobombas en seco por falta de agua.
- Tensión de alimentación anómala.
- Cortocircuito entre fases de salida del sistema.

DIMENSIONES E INSTALACIÓN

