

SPEEDMATIC EASY

Driver para una electrobomba monofásica o trifásica 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 la red eléctrica únicamente es necesario seleccionar la presión de consigna.

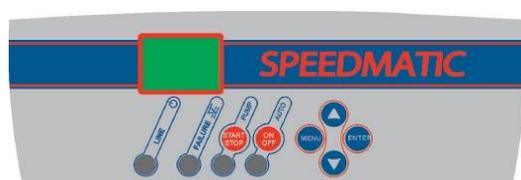
CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES

- 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 número 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

	12 MM	10 MT
Tensión de alimentación	~1X230 Vac	~1X230 Vac
Frecuencia	50/90 Hz	50/90 Hz
Salida	~1X230 Vac	~3X230 Vac
Intensidad maxima	12 A	10 A
Pico máximo de corriente	20% 10"	20% 10"
Rango de regulación	0,5 ÷ 8 bar	0,5 ÷ 8 bar
Clase de protección	IP55	IP55
Temp. maxima del agua	40°C	40°C
Temp. ambiente maxima	50°C	50°C
Peso neto (sin cables).	2,5 kg	2,5 kg
Conexiones a la red hidráulica	G 1 ¼" M	G 1 ¼" M
Caudal máximo	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 multifun- ción, leds de indicación, pulsadores START-STOP, AU- TOMATIC y sistema de configuración.

PROTECCIONES

- Sistema de control y protección de las electrobombas contra sobreintensidades.
- 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

