

Speedmatic Easy

Driver per una pompa monofase o trifase - dipendendo del modello - mediante un variatore di frequenza.

Pompa controllata per INVERTER. L'alimentazione elettrica dei dispositivi è monofase a 230V. Risaltano la facilità di configurazione ed assemblaggio, una volta collegato l'apparecchio alla rete elettrica, soltanto è necessario selezionare la pressione richiesta. Può essere montato in modo individuale (una pompa) o in gruppi da 2 elettropompe comunicati in regime MASTER-SLAVE ed ordine di intervento alternato.



EASY 09 MM

EASY 12 MM

EASY 06 MT

EASY 10 MT

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

- Variatore di frequenza per la gestione dell'elettropompe.
- **Funzione ART** (Automatic reset Test). Quando il dispositivo è sconnesso per l'intervento del sistema di protezione per mancanza d'acqua, l'ART prova, con una periodicità programmata, a connettere il dispositivo fino al ristabilimento dell'alimentazione d'acqua.
- Modalità di funzionamento MASTER-SLAVE: è possibile collegare fino a 4 dispositivi identici per operare in modalità MASTER-SLAVE, in cascata e con sequenza d'avviamento alternata.
- **Sistema automatico di riarmo** dopo l'interruzione accidentale dell'alimentazione elettrica. Il sistema si avvia mantenendo i parametri di configurazione.
- Trasduttore di pressione interno con indicatore digitale.
- Sensore di intensità di corrente con lettura istantanea digitale.
- Connessioni per rilevamento del livello minimo dell'acqua nel serbatoio di aspirazione; il suo uso è opzionale. Questo sistema è indipendente del sistema di sicurezza contro il funzionamento a secco.
- Pannello comando e display numerico di 2 cifre.
- **Registro del controllo operativo.** Informazione sullo schermo di: ore di lavoro, contatore di avviamenti, contatore di connessioni alla rete elettrica.
- **Registro di allarmi.** Informazione sullo schermo del numero e tipo degli allarmi generate nel dispositivo dalla sua messa in marcia.
- Possibilità d'intervento sul PID.

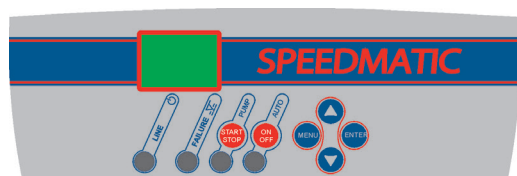


Low Voltage Directive 2014/35/EC
Electromagnetic Compatibility 2014/30/EC
RoHS 2011/65/EC + 2015/863/EC

CARATTERISTICHE TECNICHE

	09MM	12MM	14MM	06MT	10MT
Alimentazione elettrica	~1 x230 Vac	~1 x230 Vac	~1 x230 Vac	~1 x230 Vac	~1 x230 Vac
Frequenza	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Tensione Uscita	~1 x230 Vac	~1 x230 Vac	~1 x230 Vac	~3 x230 Vac	~3 x230 Vac
Intensità mass.	9 A	12 A	14 A	6 A	10 A
Pico massimo de corrente	20% 10"	20% 10"	20% 10"	20% 10"	20% 10"
Rango di regolazione	0,5 ÷ 8 bar	0,5 ÷ 8 bar	0,5 ÷ 8 bar	0,5 ÷ 8 bar	0,5 ÷ 8 bar
Classe di protezione	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55
Temp. massima dell'acqua	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C
Temp. ambiente massima	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C
Peso netto (senza cavi)	2,5 kg	2,5 kg	2,5 kg	2,5 kg	2,5 kg
Connessioni alla rete idraulica	G 1 1/4"M	G 1 1/4"M	G 1 1/4"M	G 1 1/4"M	G 1 1/4"M
Portata massima	10.000 l/h	10.000 l/h	10.000 l/h	10.000 l/h	10.000 l/h
	i/o: ~1/~1			i/o: ~1/~3	

PANNELLO COMANDO



Il pannello di comandi comprende schermo LCD multifunzione, led di indicazione, pulsanti START-STOP, AUTOMATIC e sistema di configurazione.

PROTEZIONI

- Sistema di controllo e protezione dell'elettropompe contro sovrintensità.
- Sistema di protezione contro il funzionamento dell'elettropompa a secco per mancanza d'acqua.
- Tensione d'alimentazione anomala.
- Cortocircuito tra fasi di uscita del sistema.

DIMENSIONI

