

SPEEDMATIC MASTER

Driver per una elettropompa trifase con variatore di frequenza con pannello di comando e display LCD. La alimentazione di rete elettrica è a 230V monofase con gestione di elettropompe a 230V monofase o 230V trifase per il modello 101110. Il modello 1305 è invece alimentato a 400 V trifase. Il MASTER TT controlla una elettropompa potendo comunicare tramite altri DRIVER identici, fino ad un massimo di 4 elettropompe, lavorando in regime MASTER-SLAVE con ordine di intervento alternato. Fino a due elettropompe la comunicazione è diretta via cavo, per gruppi di 3 o 4 elettropompe la comunicazione è realizzata tramite la centralina SPEEDCENTER.



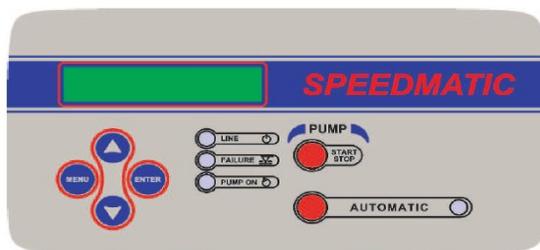
CARATTERISTICHE FUNZIONALI

- Variatore di frequenza per la gestione di una elettropompa.
- Possibilità di comunicazione diretta con un altro apparecchio in regime MASTER-SLAVE o fino a 4 apparecchi tramite SPEEDCENTER.
- Funzione ART (Automatic Reset Test): quando la pompa viene disattivata dal sistema di protezione contro la marcia a secco ART effettua, con periodicità programmata, tentativi di messa in marcia della pompa per ristabilire la pressione nel circuito ogni 30 minuti per 24 ore.
- Sistema automatico di riarmo dopo l'interruzione accidentale dell'alimentazione elettrica. Il sistema si avvia mantenendo i parametri di configurazione.
- Controllo del livello minimo tramite galleggiante esterno.
- Pannello di comando con display LCD multifunzione, led di indicazione e pulsanti
- Sensore di intensità di corrente con lettura istantanea digitale.
- Trasduttore di pressione interno con indicatore digitale.
- Registro delle operazioni. Possibilità di visualizzare su display: ore di lavoro, numero degli avviamenti, numero delle connessioni alla rete elettrica
- Registro degli allarmi. Visualizzazione su display del numero e del tipo di allarme generato dal dispositivo.
- Possibilità di intervento sul PID.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	101110 MM MT	1309 TT
Tensione alimentazione	1~230V	3~400V
Frequenza	50/60 Hz	50/60 Hz
Uscita	3~230V / 1~230V	3~400V
Intensità massima	10A (3~230V) - 9A (1~230V)	9 A
Picco massimo intensità	20% 10"	20% 10"
Range di pressione	0,5 ÷ 12 BAR	0,5 ÷ 12 BAR
Classe di protezione	IP 55	IP 55
Temperatura acqua	40° C	40° C
Temperatura ambiente	50° C	50° C
Conessioni	G 1"1/4 M	G 1"1/4 M
Portata massima	15.000 l/h	15.000 l/h
Peso netto	2,5 kg	3,5 kg
Codice	S101014	S101078

CONTROL PANEL



PROTEZIONI

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

DIMENSIONI

