OPTIMATIC RM ART

DISPOSITIVO AUTOMATICO REGOLABILE PER CONTROLLO POMPE (Max 2 Hp)



Descrizione

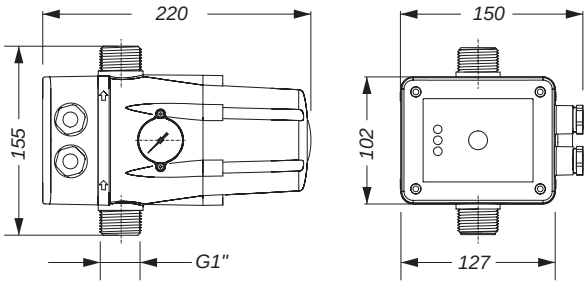
Dispositivo automatico per il controllo integrale di elettropompe. OPTIMATIC, è un apparecchio compatto, per il controllo e la protezione di elettropompe fino a 1,5 kW. Sistema brevettato, attraverso l'impiego di sensori per il rilevamento della portata e pressione collegati ad una scheda elettronica che controlla l'avvio e l'arresto della elettropompa, garantendone il funzionamento.
OPTIMATIC sostituisce completamente i tradizionali sistemi autoclave, riducendo drasticamente gli ingombri del sistema di pressurizzazione ed eliminando tutte le operazioni di manuntenzioni periodiche classiche dei sistemi a vaso espansione.
OPTIMATIC avvia automaticamente l'elettropompa e la mantiene in funzione fino a che l'utenza richiede acqua.

Caratteristiche

- Protezione contro colpi d'ariete.
- Eliminazione dispositivi di protezione (Interruttore di livello).
- Sistema di protezione per mancanza d'acqua.
- Funzione ART (Automatic Reset Test).

Quando il dispositivo è in allarme per l'intervento del sistema di protezione per mancanza d'acqua, l'ART prova, con una periodicità programmata, a connettere il dispositivo fino al ritorno dell'acqua.

- Pannello di controllo:
- Led POWER giallo (Linea)
- Led ON verde (Funzionamento)
- Led FAILURE rosso (Anomalia)
- Pulsante per avviamento manuale.
- Sistema di accumulo integrato, set di membrana - molla, che impediscono molti avviamenti della pompa, a causa di rubinetti gocciolanti o piccole perdite nell'impianto idraulico.
- **Pressione di ripartenza regolabile**



Codice	Descrizione
01PCP1777C	OPTIMATIC RM ART 1,5 kW

Caratteristiche tecniche

Pressione di avviamento	1,5-3 bar
Potenza	1,5 kW
Alimentazione elettrica	1~230 V/1~120 V
Frequenza	50/60 Hz
Intensità massima	10 A; cos fi ≥0.6
Classe di protezione	IP65
Temperatura massima	50 °C
Pressione massima di utilizzo	10 bar
Portata massima	8.000 l/h
Peso netto	1,3 Kg