

SIRIO



INVERTER PER CONTROLLO DI ELETTROPOMPE

- Dispositivo elettronico per il controllo di elettropompe basato su **tecnologia ad inverter**.
- Controlla l'avvio e l'arresto dell'elettropompa e **modula i giri del motore** in funzione del prelievo di acqua dall'impianto.
- **Pressione costante** grazie alla regolazione dei giri dell'elettropompa.
- **Risparmio energetico** grazie al minor assorbimento della pompa.
- Avvio e arresto della pompa graduale che riducono i colpi d'ariete ed eliminano lo spunto di corrente all'accensione.
- **Protezione dalla marcia a secco** in caso di mancanza di acqua in aspirazione.
- **Reset automatico** in caso di arresto per marcia a secco, in grado di risolvere in maniera autonoma la condizione di errore.
- **Controllo perdite** efficace per la protezione della pompa in caso di continue ripartenze.
- Indicazione digitale della pressione sul display.
- **Controllo amperometrico** del motore.
- Segnalazione dei vari stati di funzionamento/errore tramite indicatori luminosi e messaggi sul display.
- Funzionamento in gruppi gemellari con alternanza.
- Doppio set-point comandabile a distanza.
- Start e stop remoto dell'elettropompa.
- Inversione del senso di rotazione via software (non richiede interventi sul cablaggio).

APPLICAZIONI: Presso-flussostati elettronici, Variatori di velocità a pressione costante, Protezione marcia a secco



E' vietata ogni forma di riproduzione o distribuzione di questo documento senza autorizzazione scritta. Italtecnica srl si riserva il diritto di variare senza preavviso i dati tecnici riportati in questo documento e non è responsabile per eventuali errori o omissioni in esso contenuti.