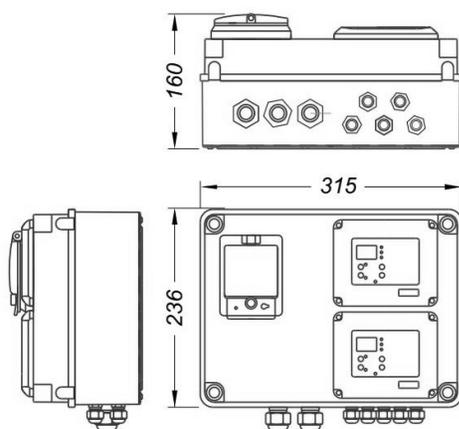
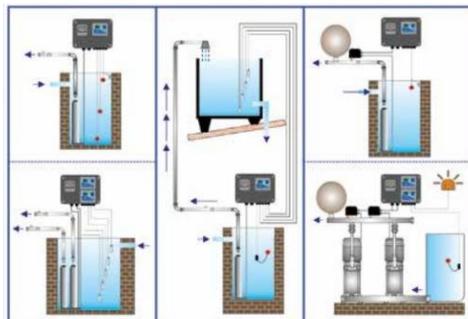
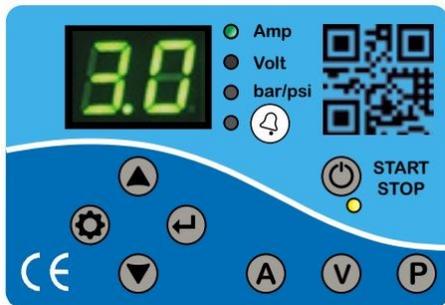


# PANELMATIC

La gamma **PANELMATIC** comprende una serie di quadri elettronici per il controllo e la protezione di una singola pompa o di gruppi di due pompe, trifase o monofase. Tutti integrano protezioni per mancanza d'acqua, sovracorrente o cicli rapidi. Dispongono inoltre di un pannello di controllo con display a 3 cifre, LED di indicazione e pulsanti di controllo, nonché di un interruttore automatico integrato.

La sua modularità facilita così l'ampliamento delle prestazioni o la riparazione. Questa famiglia di pannelli elettronici adotta la filosofia della facilità di configurazione per l'utente finale, già applicata ai nostri inverter. La scelta delle varie modalità di funzionamento con impostazioni predefinite: pressurizzazione, drenaggio, riempimento o irrigazione, nonché il collegamento degli elementi di controllo come sonde, pressostati, trasduttori o galleggianti, è semplice ed intuitiva.



Modelli per una (UNO/EASY) o due (DUO) pompe con alimentazione monofase o trifase

**Due (EASY) o 4 (UNO/DUO) ingressi** per elementi di controllo, un ingresso aggiuntivo per trasduttore ed uscita relè per monitoraggio degli allarmi

La logica dei contatti (nc/no) è invertibile dal menu di configurazione

5 modalità di funzionamento che coprono tutte le possibili applicazioni: **sequenziale, cascata, trasduttore, temporizzato e trasferimento**

Nei modelli Duo è possibile selezionare la modalità cascata con alternanza o pura alternanza, essendo il tempo di alternanza configurabile

Pannello di controllo intuitivo con schermo a 3 cifre, indicatori LED e pulsanti

**Protezione della massima potenza consumata** mediante lettura istantanea (sovracorrente e minima, marcia a secco)

Misura istantanea della tensione con **protezione della tensione massima e minima**

Allarme per eccessiva frequenza dei cicli di start-stop per applicazioni di pressurizzazione

Sistema di ripristino automatico dopo ogni allarme.

**Registro del controllo delle operazioni:** ore di lavoro, contatore avviamenti e connessioni

**Registro allarmi:** numero e tipo di allarmi generati dal dispositivo

Interruttore magnetotermico integrato

Predisposizione per condensatori di marcia per versione monofase (non inclusi).

Grado di protezione IP65

MODELLO	CODICE	ALIMENTAZIONE	INTENSITÀ MASSIMA	CONNESSIONI	N. POMPE	N. INGRESSI
EASY M	U600001	1~110-230V	1~110-230V (16 A)	Murale	1	2
UNO M	U600000	1~110-230V	1~110-230V (16 A)	Murale	1	4
DUO M	U600002	1~110-230V	1~110-230V (16 A)	Murale	2	4
EASY T	U600004	3~230-400V	3~230-400V (10 A)	Murale	1	2
UNO T	U600003	3~230-400V	3~230-400V (10 A)	Murale	1	4
DUO T	U600005	3~230-400V	3~230-400V (10 A)	Murale	2	4