

## REGOLATORE DI PRESSIONE MOD. MATRACONTROL SMART *PRESSURE REGULATOR MATRACONTROL SMART series*



### GENERALITA' / FEATURES

Adatto per il controllo automatico degli impianti di pressurizzazione idrica. Avviamento e spegnimento automatico per elettropompe fino a hp 3 con **regolazione automatica della pressione di partenza**. Ripartenza automatica in caso di mancanza d'acqua. Scheda elettronica IP67 protetta contro fuoriuscite di acqua e fenomeni di condensa. Manometro integrato. **Possibilità di installazione orizzontale o verticale.**

*Suitable for the automatic control of water pressure systems. Automatic start and stop for single phase pumps up to 3 hp with automatic setting of starting pressure. IP67 electric board protected against water leakage and condensation. Built in pressure gauge. Horizontal or vertical installation.*

### MATERIALI / MATERIALS

- Corpo: Nylon
- Membrana: NBR
- Flussostato: tecnopolimero
- Regolazione automatica/manuale della pressione di partenza
- *Body: Nylon*
- *Membrane: NBR*
- *Pressure switch: technopolymer*
- *Automatic/manual starting pressure regulation*

### LIMITI DI IMPIEGO / OPERATING CONDITIONS

- Tensione di alimentazione: 180- 230 V 50-60 Hz
- Potenza max: hp 3 16A
- Protezione: IP65
- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Temperatura max di esercizio: 60°C
- Attacchi: 1" maschio
- *Input voltage: 180- 230 V 50-60 Hz*
- *Max power: hp 3 16A*
- *Insulation: IP65*
- *Maximum working pressure: 10 bar*
- *Pumped liquid temperature: 60°C max*
- *Connection: 1"G*