

REGOLATORI ON/OFF

REGOLATORI ON/OFF PER IL COMANDO DI POMPE IN IMPIANTI DI PRESSURIZZAZIONE RESIDENZIALI.

Il dispositivo rileva contemporaneamente la pressione ed il flusso e gestisce automaticamente il funzionamento della pompa. Sostituisce il sistema tradizionale del vaso d'espansione.

PresSystem



Applicazione: Impianti di pressurizzazione residenziali, in sostituzione del sistema a pressostato meccanico, con dimensioni di vaso ridotte.

Vantaggi: Il prodotto è montato su un tubo metallico, senza valvola, così da evitare qualsiasi perdita di carico.

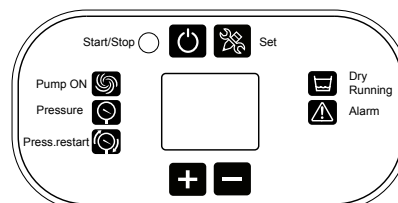
Benefici: L'installazione è direttamente su tubazione, con sensore di pressione integrato, che permette la regolazione della pressione di ripartenza.

ON/OFF REGULATOR

REGULATORS ON / OFF FOR PUMPS IN RESIDENTIAL PRESSURIZATION SYSTEMS.

The device monitors the pressure and the presence of flow and manages the functioning of the pump. It replaces the traditional boosting systems with pressure switch and expansion tank.

Multifunction



Application: residential boosting systems, replacing the traditional pressure switch, with reduced dimension for the expulsion tank.

Advantages: The device is supplied on a metal pipe, with no valve inside, so that there is no flow losses.

Benefits: The installation is directly on the pipe, with a built-in pressure sensor, so it can be regulated the restart pressure.

PresSystem

Montaggio	su tubazione on pipe	Mounting
Posizione montaggio	qualsiasi any	Mounting position
Grado di protezione	IP65	Protection rating
T. funzionamento	0°C ÷ 50°C	T. operating
Attacchi	1" maschio/male	Input/Output
Pressione di Servizio	1,5 - 8 bar	Working pressure
Pressione di Restart	0,6 - 7 bar	Restart pressure
Pressione differenziale min	0,3 bar	Min. differential pressure
Portata max	120 lt/min	Max flow
Sovrapressione max	20 bar	Max Overpressure
Omologazione	CE	Approval
Materiale	PP	Material
Tubo	Acciaio zincato o AISI 304 Galvanized Steel or AISI 304	Pipe
Dimensioni	17x23x8,2 cm	Dimensions
Peso	0,6 kg	Weight

PresSystem cosφ

Caratteristiche aggiuntive		More features
Protezione Amperometrica	2-12A	Ammetric Protection
Marcia a secco	Protezione con controllo cosφ Check cosφ protection	DryRunning

Standard Product 50Hz

Modello Models	Tensione Linea Line voltage	Tensione Pompa Pump voltage	Corrente Current	Potenza Max Pompa Max Pump Power	Input Galleggiante floating input	Marcia a secco Dry run
PSS	1 x 230Vac	1 x 230Vac	25(8)A	1,5kw (2Hp)	x	x
PSC	1 x 230Vac	1 x 230Vac	25(8)A	1,5kw (2Hp)	x	X cosφ

American Version DUAL VOLTAGE

Modello Models	Tensione Linea Line voltage	Tensione Pompa Pump voltage	Corrente Current	Potenza Max Pompa Max Pump Power	Input Galleggiante floating input	Marcia a secco Dry run
PSS	1 x 117/220Vac	1 x 117/220Vac	25(8)A	0,75kw (1Hp)-110V 1,5kw (2Hp) 220V	x	x
PPC	1 x 117/220Vac	1 x 117/220Vac	25(8)A	0,75kw (1Hp)-110V 1,5kw (2Hp) 220V	x	X cosφ