

INTERRUTTORE ELETTRONICO DI FLUSSO

ELECTRONIC FLOW SWITCH

BR.2000



Interruttore elettronico di flusso finalizzato all'automatizzazione delle operazioni di avvio e di arresto di un'elettropompa di potenza massima pari a 2 HP. Assolve all'importante funzione di **arresto della pompa per marcia a secco**.

Sostituisce totalmente il sistema tradizionale composto da pressostato e vaso di espansione.

Alimentazione: 110-230 Vac \pm 10% 50/60 Hz

Corrente max.: 12A

Campo pressione di intervento: 1-3.5 bar (regolabile)

Pressione di intervento pre-impostata: 1.5 bar

Pressione massima ammissibile: 10 bar

Conessioni: 1" GAS maschio

Grado di protezione: IP65

BR.2005



Electronic flow switch for automation of the starting and stopping operations of an electric pump with maximum power equal to 2 HP.

Performs the important function of **stopping the pump due to dry running**.

They completely replace the conventional system composed of pressure switch and expansion chamber.

Power supply: 110-230 Vac \pm 10% 50/60 Hz

Max. current: 12A

Operating pressure range: 1-3.5 bar (adjustable)

Preset operating pressure: 1.5 bar

Maximum permitted pressure: 10 bar

Connections: 1" male GAS

Degree of protection: IP65

Con **cavi di collegamento** linea e motore e con **manometro** incorporato.

With **power and motor connection cables** and with incorporated **pressure gauge**.



art. MO.22

Manometro a secco cassa ABS
 \varnothing 50 mm O:6 bar 1/4"

Dry pressure gauge, ABS casing,
50 mm \varnothing , 0-6 bar, 1/4"



art. RCL

Raccordo in ottone lunghezza 82 mm
filettature 1"Mx1"Fx1"Fx1/4"Mx1/4"F

Brass connector, 82 mm long,
threading 1"Mx1"Fx1"Fx1/4"Mx1/4"F



art. RCM/F

Raccordo in ottone 72 mm
filettature 1"Mx1"F

Brass connector, 72 mm long,
threading 1"Mx1"F