



INTERRUPTOR DE PRESSÃO COM MANÓMETRO

VIIPMA

O interruptor de pressão com manômetro é a solução perfeita para o controlo automático de bombas de água, tanto em sistemas de irrigação de jardins como em sistemas de abastecimento de água domésticos. Mantém a pressão constante no sistema, ativando ou desativando a bomba conforme a necessidade, garantindo um fornecimento eficiente e contínuo de água. Este modelo tem uma potência de 1,1kW e funciona com uma voltagem de 230 V AC 50Hz, oferecendo uma amperagem de 10A. Além disso, possui conexões roscadas de 1", facilitando a instalação em diversos tipos de sistemas hidráulicos. A sua função automática permite controlar a ativação e desativação da bomba, evitando o desgaste prematuro e prolongando a vida útil do equipamento. Compatível com bombas de poços profundos, bombas centrífugas e sistemas de irrigação, o manômetro integrado oferece uma leitura precisa da pressão, assegurando o desempenho adequado em diferentes aplicações. Este dispositivo é fácil de instalar entre a bomba e o ponto de consumo, como uma torneira ou mangueira de jardim. Com uma pressão máxima de 10 bar, protege a bomba contra desgaste excessivo e assegura um desempenho fiável. Além disso, o seu design robusto com proteção IP65 torna-o ideal para ambientes externos, resistindo a condições adversas e garantindo a durabilidade do sistema. Perfeito para quem procura uma solução eficiente e duradoura, o interruptor de pressão com manômetro é indispensável para garantir um fornecimento de água constante e seguro.

Características principais

- > Potência de 1,1kW: Oferece um desempenho robusto e eficiente para o controlo automático de bombas de água.
- > Voltagem de 230 V AC 50Hz e amperagem de 10A: Compatível com a maioria dos sistemas elétricos residenciais e comerciais.
- > Pressão máxima de 10 bar e mínima de 1,5 bar: Mantém a pressão constante, garantindo o funcionamento eficiente do sistema de água.
- > Conexões roscadas de 1": Facilita a instalação em diversos tipos de sistemas hidráulicos.
- > Função automática: Controla a ativação e desativação da bomba, prevenindo o desgaste e prolongando a sua vida útil.
- > Compatível com vários tipos de bombas: Adequado para bombas de poços profundos, bombas centrífugas e sistemas de irrigação.
- > Manômetro integrado: Fornece uma leitura precisa da pressão, assegurando o desempenho adequado do sistema.
- > Proteção IP65: Ideal para uso em ambientes externos, resistente a condições adversas como poeira e humidade.
- > Economia de energia e durabilidade: Prolonga a vida útil da bomba, evitando acionamentos desnecessários.
- > Fácil instalação: Pode ser instalado rapidamente entre a bomba e o ponto de consumo, como torneiras ou mangueiras.

Especificações

Amperagem	10
Potência máxima	1100 W
Tensão de alimentação	230 V 50 Hz
Compatível com	VIBAF750A, VIBAF1100A
Nível de proteção	IP65
Pressão máxima	10 bar
Pressão mínima	1,5 bar
Sistema eletrónico de controlo	Sim

Temperatura máxima dos fluídos	60º C
Dimensões da caixa	145 x 145 x 165 mm
Ligação de entrada - roscada	1"
Ligação de saída - roscada	1"
Peso com caixa	0,8 Kg
Peso do produto	0,7 Kg
Tamanho	155 x 120 x 170 mm