



PROGRAMADOR DE SOLENÓIDE INTELIGENTE

De Base Hidráulica de 3 Vias

GreenApp

O GreenApp de 3 vias da Bermad é um programador Bluetooth inteligente, flexível e fácil de usar, de aplicação com um equipamento único. Está integrado com um solenóide de 3 vias podendo ser instalado de forma fácil e compacta em qualquer válvula de controlo.

O solenóide latch de 3 vias compacto alimentado a bateria é composto por dois componentes: um controlador integrado com um atuador de solenóide e um piloto hidráulico de 3 vias.

O GreenApp de 3 vias pode controlar válvulas de forma independente ou em combinação com outros acessórios de controlo. O programador apenas consome energia quando existe uma alteração de posição, o que prolonga o tempo útil de vida das baterias. A base hidráulica inclui uma sobreposição manual e um suporte para a instalação de uma válvula ou solenóide.

O GreenApp de 3 vias inclui uma app (Android e iOS) gratuita e de fácil utilização onde pode fazer a gestão do controlador desde o seu smartphone ou tablet.

Características e Vantagens

- Instalação e operação fácil
 - Basta instalar o solenóide - programador incorporado
 - Intuitivo - app intuitiva permite uma programação fácil
- Qualidade dos materiais, cápsula em plástico resistente
 - Resistência à pressão, voltagem e condições meteorológicas amplamente testadas
 - Programe à distância através da aplicação: entre 10 a 30 mt
 - Sem fios e sem ecrã - teclado está no seu bolso
 - Resistente em todas as condições meteorológicas
 - Classe de protecção - IP68; NEMA Tipo 6D
- Qualidade do Design Interno e Acabamento
 - Operação fiável inclusivamente em águas com resíduos
- Baixo consumo energético
 - Alimentado por duas pilhas alcalinas 1.5v AA
 - Comunicação Bluetooth 4.0 requer consumo muito reduzido
 - Até 3 anos de operação contínua
 - Controlo por temporizador disponível
- Programação de ciclos por dias e horas
 - Duração de ciclo desde 1 minuto até 24 horas
 - Programação semanal e cíclica disponível
 - Opção de gerir vários controladores na mesma app
- Base Hidráulica com suporte para instalação
 - Alta capacidade de caudal aumenta velocidade de resposta
 - Sem sedimentos ou resíduos no atuador do solenóide
 - Sobreposição manual de abertura e fecho
 - Instalação fácil em válvula
- Fiabilidade e durabilidade em linha com a reconhecida qualidade de todos os produtos da marca Bermad



Aplicações Típicas

- Sistemas distantes do centro de controlo
- Falta de alimentação eléctrica no local
- Válvulas com controlo de solenóide on/off
- Válvulas de controlo de pressão e de caudal controladas por solenóide

