

TODAS AS CATEGORIAS

UsinaInfo Compatíveis com Arduino Válvulas Solenoides **Válvula Solenoide para Água 220V NF 180° (3/4 x 3/4)**

CATEGORIAS

Compatíveis com Arduino

- Placas Arduino
- Cases Para Arduino
- Destques Para Projetos
- Arduino
- Kit Arduino
- Livros Sobre Arduino
- Módulos Para Arduino
- Projeto Maker DIY Arduino
- Robótica E Motores
- Sensores
- Válvulas Solenoides
- Diversos

Internet das Coisas

Componentes Eletrônicos

Eletroeletrônica

Ferramentas Manuais

Soldagem

Lupas

Instrumentos de Medição e

Teste

Equipamentos ESD e EPI

Limpeza Eletrônica

Fonte de Bancada

NOVIDADES

PROMOCÕES

NOSSO BLOG

RECEBER NOVIDADES E PROMOÇÕES

seu e-mail

OK

MAIS VENDIDOS



Conector Borne KRE 12mm 2 vias azul
Disponível

Válvula Solenoide para Água 220V NF 180° (3/4 x 3/4)

Avaliações

Código: 06788

(2)

Mais Vendido

Voltagem:

220V Disponível

127V Disponível

R\$ 59,76
no boleto/depósito
ou R\$ 62,90 no cartão

Quantidade:

1

COMPRAR

Parcelamento



O Frete será calculado no carrinho de compras



DESCRIÇÃO

- A **Válvula Solenoide para Água** (3/4 x 3/4) trata-se de um pequeno tipo de mecanismo eletrônico aplicado nos mais diversos tipos de projetos, principalmente os que incluem automação residencial (domótica).
- Possuindo um corpo com formato cilíndrico a **Válvula Solenoide para Água** mostra-se extremamente prática e eficiente quando instalada, já que possui posicionamento em 180° em relação a entrada e saída de água.
- A **Válvula Solenoide para Água** (3/4 x 3/4) possui internamente uma bobina em formato de cilíndrico. No momento que uma determinada corrente elétrica é conduzida pelos fios da bobina ela acaba gerando uma força no seu centro, a qual é responsável pelo acionamento do embolo que encontra-se na parte interna responsável pela abertura e fechamento do sistema.
- Importante destacar que a **Válvula Solenoide para Água** é normalmente fechada, ou seja, sempre que houver perda ou falta de energia o sistema se manterá fechado impedindo a passagem de água.
- Para facilitar a aplicação em projetos possui rosca 3/4 para conexão com a rede de água da residência (verificar pressão máxima) e saída compatível com a mesma conexão de 3/4), encontrada no encanamento de muitas residências.
- Em geral, é muito aplicada em sistema de irrigação ou mesmo para encher caixas d'água, nesses casos em conjunto com microcontroladores [Arduino](#) ou [Raspberry](#) Pi, enfim, a sua necessidade é que ditará a aplicação final da **Válvula Solenoide para Água** (3/4 x 3/4).
- **CARACTERÍSTICAS:**
 - Válvula Solenóide para Água 127V ou 220V 3/4 x 3/4;
 - Estado Normalmente Fechada;
 - Posicionamento entre a entrada e a saída de 180°;
 - Aplicado em projetos eletrônicos para controle de fluxo de água;
 - Ideal para irrigação, caixa d'água, bebedouros, etc.;
 - Pode ser utilizada em conjunto com microcontroladores Arduino, Raspberry Pi, entre outros;
 - Excelente relação custo x benefício.

ESPECIFICAÇÕES:

- Tensão: (Selecionar no momento da compra);
- Pressão de operação: 0,2 à 8 kgf/cm2;
- Vazão mínima= 7 l/min (à 0,2kgf/cm2);
- Vazão máxima= 40 l/min (à 8 kgf/cm2);
- Temperatura máxima do líquido: 60°C;
- Funcionamento ininterrupto: Até 3 horas;
- Entrada: rosca externa de 3/4" (25mm);
- Saída: rosca externa de 3/4" (25mm);
- Dimensões (CxLxE): ~87x63x35mm;
- Peso: 87g.

R\$ 1,68



LED Branco de Alto Brilho
5mm
Disponível

R\$ 1,31

» MAIS VENDIDOS

15 OUTRAS OPÇÕES



Válvula Solenoide para Água 12V NF 90°
(3/4 x mang. 3/8)
Disponível

R\$ 56,60



Válvula Motorizada Esfera 2 Vias 3/4" 12V
DC - DN20
Disponível

R\$ 431,16



Válvula Soler
18

DEPOIMENTOS

Gostei do ótimo atendimento e chegou antes do prazo previsto!

João Maria Ferreira De Lacerda,
ASSU-RN

Atendimento excelente, ótimo produto e entrega no prazo. Parabéns!

Luka Lenz Irineu, Cerro Largo/RS

VER DEPOIMENTOS

COMENTÁRIOS

Avaliação 5

Produto 100%, muito bem embalado.

Arnaldo - Florianópolis/SC

Avaliação 5

Muito Bom, pratico.

Teadomiro - Montes Claros/MG

FAÇA LOGIN PARA COMENTAR

*Fotos e vídeos meramente ilustrativos. Sempre verifique a descrição do produto. Em caso de dúvida, entre em contato com o nosso suporte por meio do Fale Conosco. Recomendamos buscar uma assistência técnica para instalação.
*Nota para Pessoa Jurídica: Os produtos são comercializados para uso/consumo ou industrialização. Caso compre para revenda, em alguns Estados é necessário o pagamento de Substituição Tributária, os preços exibidos não incluem Substituição Tributária. Para ter o cálculo, faça seu pedido normalmente e solicite ao nosso suporte, por meio do Fale Conosco o valor da Substituição Tributária adicional ao seu pedido. Faça o pagamento dele somente após esta solicitação.

Sobre Nós

- [Nossa Empresa](#)
- [Formas de Pagamento](#)
- [UsinaInfo é Confiável!](#)
- [Nossa Qualidade](#)
- [Parceiros](#)
- [Termos de Garantia](#)
- [Política de Trocas e Devoluções](#)
- [Fale conosco](#)

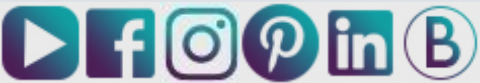
Informações

- [Promoções](#)
- [Novidades](#)
- [Mais vendidos](#)
- [Perguntas Frequentes](#)
- [Mapa do Site](#)
- [Blog](#)

Minha Conta

- [Minha Conta](#)
- [Minhas Compras](#)
- [Garantias](#)
- [Meus endereços](#)
- [Minhas Informações](#)

Redes Sociais



Formas de Pagamento



Qualidade e Segurança



Usina Ind. Comércio e Importação - CNPJ: 07.182.837/0001-48
R. Marechal Floriano, 2183 // CEP: 98803-275 - Santo Ângelo/RS
☎ (55) 3313-2778 ✉ contato@usinainfo.com.br