SOLENÓIDE 3 VIAS SR-200

Solenóide SR-200 projetado para controlar válvulas hidráulicas em sistemas de rega. Fabricado em plástico, incorpora atuador manual e tampa protetora para proteger o controlo da umidade. As suas características de baixo consumo tornam-no ideal para instalações em longas distâncias, garantindo um funcionamento fiável e duradouro. Ele está localizado na trava 24V AC/DC e 12V dependendo do modelo.







CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS

Corpo: PP e poliamida

Diafragma de controlo: EPDM

Ligações hidráulicas: 1/8" BSP

Ligações elétricas: cabos 2 (1,2 m)

Material do suporte: aço inoxidável 316

CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS

Tensão: 12–24 VAC/DC ou LATCH dependendo do modelo

Consumo na inicialização: 70 mA

Consumo de retenção: 10 mA

Tempo de atraso de ativação: 1–3 segundos

Temperatura máxima de trabalho: 60°C

Pressão máxima de trabalho: bar 10

MODELOS

CÓDIGO	MODELO	TENSÃO	HILOS	PRESSÃO MÁXIMA	FURO MM	PVP (€)
11021039	NO/NC	9-24V LATCH	2	10	2	**48**
11021032	NO/NC	6-9V TRAVA	2	10	2	**48**
11021038	NO/NC	24V CA/CC	2	10	2	**52**

ACESSÓRIOS



ACESSÓRIO TEFEN

VER PÁGINA

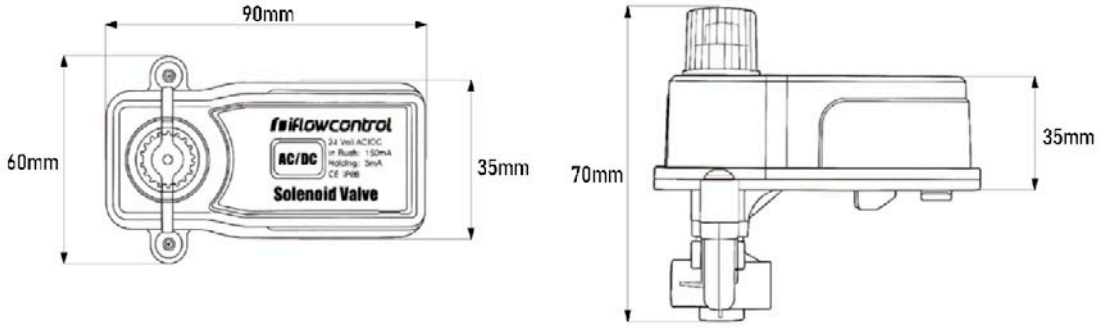


suporte de válvula solenóide		
CÓDIGO	MODELO	PVP (€)
12040052	SUPORTE	**5**



suporte solenóide		
CÓDIGO	MODELO	PVP (€)
14112001	SUPORTE	**40**

DIMENSÕES

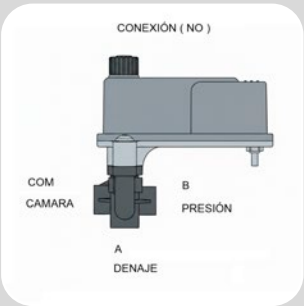


DISTÂNCIA DE OPERAÇÃO

ESCOPO DO MODELO 24 AC/DC	
SEÇÃO TRANSVERSAL DO CABO MM	DISTÂNCIA MÁXIMA (M)
0,2	600
0,5	1250
0,8	2000
1	2500
1,3	3500
1,5	5000

ESCOPO DO MODELO DE TRAVA (PUSLO 13,5V 80MS)	
SEÇÃO TRANSVERSAL DO CABO MM	DISTÂNCIA MÁXIMA (M)
0,5	150
1	240
1,5	380

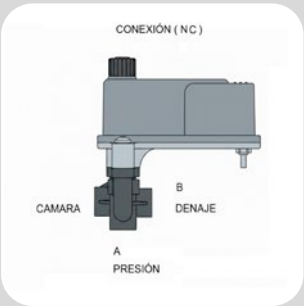
INFORMAÇÕES



Ligação NO (Normalmente Aberta)

O objetivo é que a válvula principal permaneça fechada caso não haja energia

- **Porta B (Pressão):**Recebe pressão de água da rede.
- **Porta A (Dreno):**Conecta-se à atmosfera.
- **Porta COM (Câmera):**Conecta-se à câmara da válvula a ser controlada



Ligação NC (Normalmente Fechada)

O objetivo é que a válvula principal permaneça aberta caso não haja energia

- **Porta A (Pressão):**Recebe pressão de água da rede.
- **Porta B (Dreno):**Conecta-se à atmosfera.
- **Porta COM (Câmara):**Conecta-se à câmara da válvula que está