

# VÁLVULA PILOTO REDUTORA DE PRESSÃO DE ALTA SENSIBILIDADE

# Modelo 82 Pilot

### **Características**

Válvula Agulha Integrada

## **Aplicações Típicas**

- Válvulas de Controle Moduladora de Altitude
- Válvulas Redutoras de Pressão de Alta Sensibilidade

#### Dados Técnicos

Classe de Pressão: 16 bar

Faixa de Temperatura da Água: 0-60 °C

Fator de Fluxo: Kv 1.0

Peso: M1/M6 - 10 Kg; M5 - 11 Kg; M4 - 19 Kg; M8 - 22 Kg

#### Materiais Padrão:

Corpo: Latão ou Aço Inoxidável 316 Tampa: Latão ou Aço Inoxidável 316

Tampas do Diafragma: Aço com revestimento em epóxi

Diafragma e Vedações: NBR ou EPDM

Partes Internas: Aço inox

Mola: Aço Inoxidável ou Galvanizado

#### Materiais Opcionais:

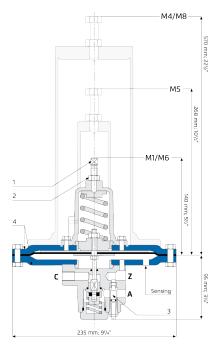
Diafragma e Vedações: NBR

#### Faixa de Ajuste:

Mola	Faixa de ajuste
M1	2-8 medidor
M6	2-14 medidor
M5	5-22 medidor
M4	15-35 medidor
M8	25-70 medidor

Mola padrão - marcada em negrito





Parte	Descrição
1	Parafuso de ajuste
2	Porca de travamento
3	Válvula Agulha Integrada
4	Tampas do diafragma

Porta	Tamanho	Conexões
Α	¼" NPT	
C	1/4" NPT	
Z	1/4" NPT	
Sensing	1%" NPT	

É recomendado sempre consultar o diagrama de controle



Todas as imagens neste catálogo são meramente ilustrativas

www.bermad.com As informações aqui contidas podem ser alteradas pela BERMAD sem aviso prévio. A BERMAD não se responsabiliza por quaisquer