

Equipamento relacionado: Manômetro diferencial

Série GD40-2-01

RoHS

O diferencial de pressão na entrada e na saída do equipamento de ar comprimido pode ser rapidamente verificado no manômetro do diferencial de pressão. Ele é ideal para o controle de manutenção dos filtros.

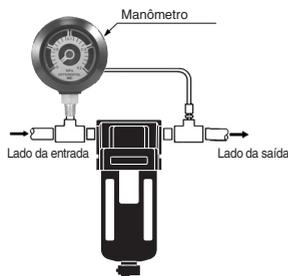
Compacta e leve
Pode ser facilmente instalado, basta fornecer um circuito de desvio.
Ele vem com uma capa que protege contra riscos.



Símbolo



Exemplo de tubulação



Modelo/especificações

Modelo	GD40-2-01
Fluido	Ar comprimido
Pressão máx. de trabalho	1 MPa
Pressão de teste	1,5 MPa
Temperatura ambiente e do fluido	5 a 60 °C
Conexão	Pressão alta: R1/8 Baixa pressão : Rc1/8
Faixa da escala	0 a 0,2 MPa
Precisão	±3% F.S. (Alcance completo)
Peso (g)	300

Material de peças principais

Alojamento	Liga de zinco
Peça interna	Latão, bronze fósforo
Janela	Resina
Placa de escala	Aço inoxidável

Acessório

Tubo de nylon	T0425 B (0,5 m)
Conector macho	H04-01 (1 pc.)
Cotovelo macho	DL04-01 (1 pc.)

⚠ Precauções específicas do produto

Leia antes do manuseio.
Consulte o prefácio 43 para obter as Instruções de segurança e as páginas 6 a 8 para Precauções do equipamento para preparação do ar.

Projeto

⚠ Cuidado

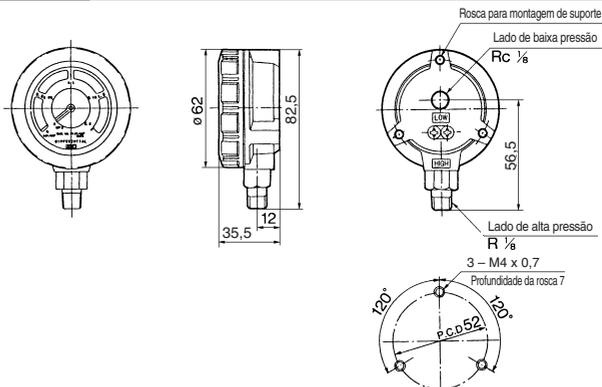
1. Este produto não pode ser usado em um local onde pulsações podem ocorrer com frequência.

Montagem

⚠ Cuidado

- Montagem
 - As marcas ALTA e BAIXA na parte de trás do manômetro diferencial indicam os lados de pressão alta e pressão baixa, respectivamente. Conecte o lado ALTA na saída da entrada do filtro ou outros dispositivos e o lado BAIXA ao lado da saída. Não use uma válvula de bloqueio para evitar danos ao manômetro diferencial se a válvula for deixada aberta ou fechada inadvertidamente.
 - Instale o manômetro diferencial verticalmente.
 - A tubulação do manômetro diferencial deve ser conectada com segurança, pois irá quebrar se for desconectada.

Dimensões



HAA
HAW

AT

IDF
IDU

IDFA

IDFB

IDH

ID

IDG

IDK

AMG

AFF

AM

AMD

AMH

AME

AMF

ZFC

SF

SFD

LLB

AD

GD