Manômetros, Série PG1-STD

1827231052

Série PG1 Manômetros

Com a AVENTICS série PG1, você pode visualizar e confiar em um display de pressão de ar claro para cada um de seus circuitos pneumáticos. Além dos parâmetros para controlar a qualidade do ar, fornecer pressão suficiente é a base para a operação de um sistema confiável na automação da máquina. A Emerson oferece manômetros mecânicos que podem ser integrados em máquinas para diversas aplicações e sistemas de preparação de ar. As especificações das versões individuais da série universal PG1 oferecem uma seleção de opções, como aparência, material ou o tipo de montagem necessário.





- Indicadores de pressão claramente visíveis em diferentes tamanhos e versões
- Medidores disponíveis com ou sem visor de área de trabalho ajustável
- Medidores especiais disponíveis, como medidores com enchimento de glicerina ou caixa em aço inoxidável

Dados técnicos

Setor	Indústria
Modelo de manômetro	manômetro de Bourdon conexão atrás
Normatização	EN 837-1
Certificação	Apropriado para ATEX
Classe de qualidade	1,6
Conexão de ar comprimido	M5
Diâmetro nominal	26 mm
Valor da escala	1
Área de aplicação mín.	0 bar
Área de aplicação máx.	8 bar
Faixa de visualização min.	0 bar
Faixa de visualização max.	10 bar
Pressão de operação mín.	0 bar
Pressão de operação máx	10 bar
Temperatura ambiente mín.	-40 °C
Temperatura ambiente máx.	60 °C
Fluido	Ar comprimido
Cor fundo	Branco
Unidade Escala principal (externa)	bar
Cor escala principal (externa)	Preto

Unidade sub-escala (interna)	psi
Cor sub-escala (interna)	vermelho
Cor mostrador	Preto

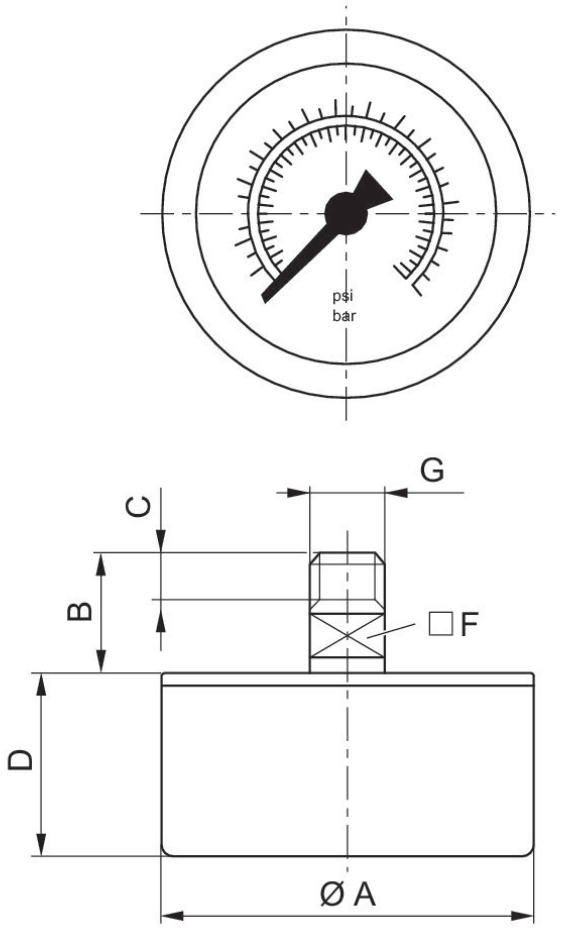
Material

Material de caixa	Plástico acrilonitrila-butadieno-estirol
Material ocular	Poliestireno
Material rosca	Latão
	1827231052

Informações técnicas

Encomendar a vedação axial separadamente

Dimensões



Dimensões em mm

N° de material	Conexão de ar com-primido	Diâmetro nominal	Ø A	B	C	D	F
1827231052	M5	26 mm	26	11.5	5	20	12
3530200100	R 1/8	40 mm	40	19	10	26	14