

### 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.



### Dados técnicos

Setor	Indústria
Modelo de manômetro	manômetro de Bourdon conexão atrás
Conexão de ar comprimido	Ø 6
Diâmetro nominal	28 mm
Área de aplicação mín.	0 bar
Área de aplicação máx.	4 bar
Faixa de visualização min.	0 bar
Faixa de visualização max.	4 bar
Pressão de operação mín.	0 bar
Pressão de operação máx	4 bar
Temperatura ambiente mín.	-15 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Fluido	Ar comprimido
Teor de óleo do ar comprimido min.	0 mg/m <sup>3</sup>
Teor de óleo do ar comprimido máx.	5 mg/m <sup>3</sup>
Tamanho máx. da partícula	50 µm
Cor fundo	Branco
Unidade Escala principal (externa)	bar
Cor escala principal (externa)	Preto

# Manômetros

2024-05-22

R412003960

Unidade sub-escala (interna)	psi
Cor sub-escala (interna)	vermelho
Cor mostrador	Preto
Peso	0.016 kg

## Material

Material de caixa	Poliamida
	R412003960

## Dimensões em mm

