

### Manómetros serie PG1

Con la serie PG1 de AVENTICS puede visualizar y confiar en una pantalla de presión de aire puro para cada uno de los circuitos neumáticos. Además de los parámetros para el control de la calidad de aire, el suministro de suficiente presión es la base para el funcionamiento del sistema fiable dentro de la automatización de la máquina. Emerson ofrece manómetros mecánicos que se pueden integrar en las máquinas para varios sistemas de tratamiento de aire y aplicaciones. Las especificaciones de las versiones individuales en la serie PG1 universal proporcionan una selección de opciones, como la apariencia, el material o el tipo requerido de montaje.



### Datos técnicos

Sector	Industria
Tipo de construcción manómetro	manómetro de tubo elástico conexión posterior
Conexión de aire comprimido	Ø 6
Diámetro nominal	28 mm
Campo d'impiego mín.	0 bar
Zona de utilización máx.	4 bar
Gama de indicación min.	0 bar
Gama de indicación max.	4 bar
Presión de funcionamiento mín.	0 bar
Presión de funcionamiento máx.	4 bar
Temperatura ambiente mín.	-15 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Fluido	Aire comprimido
Contenido de aceite del aire comprimido min.	0 mg/m <sup>3</sup>
Contenido de aceite del aire comprimido máx.	5 mg/m <sup>3</sup>
Tamaño de partículas máx.	50 µm
Color de fondo	Blanco
Unidad de la escala principal (exterior)	bar
Color de la escala principal (exterior)	Negro

# Manómetros

2024-05-22

R412003960

Unidad de la escala secundaria (interior)	psi
Color de la escala secundaria (interior)	Rojo
Color de la aguja	Negro
Peso	0.016 kg

## Material

Material carcasa	Poliamida
	R412003960

## Dimensiones en mm

