

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 |
| Valor de escala | 1 |
| Campo d'impiego mín. | 0 bar |
| Zona de utilización máx. | 10 bar |
| Gama de indicación mín. | 0 bar |
| Gama de indicación max. | 10 bar |
| Presión de funcionamiento mín. | 0 bar |
| Presión de funcionamiento máx. | 10 bar |
| Temperatura ambiente mín. | -15 °C |
| Temperatura ambiente máx. | 80 °C |
| Fluido | Aire comprimido |
| Contenido de aceite del aire comprimido min. | 0 mg/m ³ |
| Contenido de aceite del aire comprimido máx. | 5 mg/m ³ |
| Tamaño de partículas máx. | 50 µm |
| Color de fondo | Blanco |
| Unidad de la escala principal (exterior) | bar |

Manómetros

2024-05-22

R412004883

| | |
|-------------------------------------------|---------|
| Color de la escala principal (exterior) | Negro |
| Unidad de la escala secundaria (interior) | psi |
| Color de la escala secundaria (interior) | Rojo |
| Color de la aguja | Negro |
| Peso | 0.02 kg |

Material

| | |
|------------------|------------|
| Material carcasa | Poliamida |
| | R412004883 |

Dimensiones en mm

