

→ PDS 69.400

XP: Restricciones neumáticas**Áreas de aplicación**

Suministro de aire a equipos neumáticos con purga de aire, p. ej., transmisores, transductores de medida y reguladores.

Características

- Para el suministro de aire si no se dispone de otra fuente de suministro

Descripción técnica

- Presión de alimentación 1,3 bar ± 0,1
- Caudal nominal 33 l_n/h

Tipo	Restricción ø mm	Tipo conexión	Peso kg
XP22 F001	0,2	Para tuberías de cobre ó plástico duro de ø6 mm (ext.)	0,09
XP4 F002	0,2	Para tubo de plástico blando de ø4 mm (interno)	0,005
XP41 F001	0,2	Para tubo de plástico duro de ø4 mm (interno)	0,01

Presión alimentación ²⁾	1,3 ± 0,1 bar	Dibujo medidas	XP22	M193234
Caudal nominal	33 l _n /h		XP4	M277901
			XP41	M277936
Temperatura ambiente adm.	0...70 °C	Instrucciones montaje		No hay

1) En los reguladores RCP y RPP 20, las restricciones ø0,2 mm están en las entradas 3 y 4.

2) Ver en sección 60 lo concerniente a la calidad del aire comprimido, en especial a bajas temperaturas.



→ PDS 69.300

XGP 2: Regulador neumático de presión**Áreas de aplicación**

Variador remoto para el ajuste del punto de consigna de reguladores neumáticos (p. ej. Centair) así como regulación manual de pequeños actuadores neumáticos.

Características

- Botón de ajuste con escalas intercambiables y 2 topes para limitación del rango de ajuste o inmovilización del ajuste
- Apto para montaje en paneles de control o empotrado
- Conforme a la Directiva 97/23/CE Art. 3.3 para equipos a presión

Descripción técnica

- Presión de alimentación 1,3 bar ± 0,1

Tipo	Rango ajuste bar	Ajuste span ¹⁾ bar	Escala ²⁾ °C	Peso kg
XGP 2 F001	0...1,2	–	5...35	0,029
XGP 2 F002	–	± 0,1	± 3,75	0,029

Presión alimentación ³⁾	1,3 ± 0,1 bar	Temperatura ambiente adm.	0...55 °C
Capacidad aire, consumo aire		Esquema conexionado	A03462
Con restricción ø0,14 mm	16 l _n /h	Dibujo medidas	M297201
Con restricción ø0,2 mm	33 l _n /h	Instrucciones montaje	MV 7320
Presión salida	0...1,2 bar		

**Accesorios**

- 0303124 000* Caja para montaje empotrado
- 0297212 000* Placa intermedia para instalar juntamente con caja montaje empotrado
- 0296218 000* Adaptador antipliegues para instalación a presión.
- 0296990 000* Adaptador antipliegues para instalación roscada, MV 7322

*) Dibujo medidas y esquema conexionado disponibles con el mismo número

1) Punto zero es variable entre 0,2 y 1,0 bar; ajustado en fábrica 0,6 bar.

2) F001: atrás 0...120 °C. Van incluidas: 20...90 %/hr, escala en %, 5 divisiones, 6 divisiones
F002: atrás ± 8.75 %/hr. Se incluye escala inscribible.

3) Ver en sección 60 lo concerniente a la calidad del aire comprimido, en especial a bajas temperaturas.