

→ PDS 67.535

RXP 212: Unidad de funcionamiento neumático**Su ventaja para mejorar el ahorro energético**

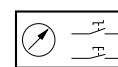
Permite la parada manual de sistemas extractores de laboratorio con el fin de ahorrar energía.

Áreas de aplicación

Supervisión de sistemas extractores de laboratorio conjuntamente con un regulador de caudal volumétrico modelo RLP 100.

Características

- Función de alarma
- Supervisión óptica de la desviación de caudal volumétrico
- El punto de consigna de recorrido de apertura del registro frontal se predefine al regulador de caudal volumétrico mediante la TUP 224F901
- Comparación con el valor real del caudal volumétrico
- El punto de consigna se predefine al regulador del caudal volumétrico mediante el interruptor manual de la unidad de funcionamiento
- Panel frontal de aluminio con interruptor manual, tecla de enmudecimiento y manómetro
- Montaje en paneles de instrumentación o en paredes
- Toma de aire comprimido conectable a boquilla enchufable para manguera de plástico blanda (di = 4 mm)



Y05981

T07786

Descripción técnica

- Manómetro de la clase de precisión 1,6
- Interruptor manual para selección entre modo manual o automático
- Tecla de enmudecimiento para confirmar la alarma acústica

Tipo	Notas	Posición interruptor manual \checkmark max	Peso kg
RXP 212 F001	Para instalar verticalm.	Modo emergencia; compuerta abierta	0,2
RXP 212 F002	Para instalar horizontal	Modo emergencia; compuerta abierta	0,2
RXP 212 F003	Para instalar verticalm.	100% caudal aire, regulado	0,2
RXP 212 F004	Para instalar horizontal	100% caudal aire, regulado	0,2

Interruptor manual y botón <i>Mute</i>		Manómetro	
Caudal nominal QN 1 bar con respecto a la atmósfera	3,0 m ³ /h	Error	Clase 1,6
Máximo coeficiente fuga (2,5 bar → 0)	1,2 l/h	Presión máxima func.	1,4 bar
Max. presión / presión diferencial	2,5 bar		
Temp. amb. admisible	0...55 °C	Dibujo medidas	M03226
Esquema conexionado	F001/F002 A04869 F003/F004 A08539	Instrucciones montaje	MV 505314

Accesorios

0297780 001* Caja, incluyendo dos tornillos, para instalar la unidad en una pared.

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

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