

Presostatos - Transductores - Indicadores de presión

Presostatos de membrana regulables Serie PM - conexiones R1/8, G1/4

Transductor neumoelectrico Serie TRP - conexión para tubo 4/2

Indicador de presión Serie 2950 - conexiones M5



Los presostatos de membrana de la Serie PM se suministran con contactos NC (normalmente cerrados) o NO (normalmente abiertos).

Un tornillo de regulación permite su calibración a la precisión deseada.

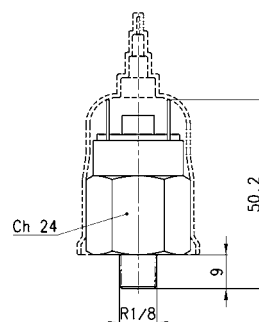
Estos presostatos son especialmente aptos como elementos de seguridad.

En efecto, a través de la membrana calibrada pueden dar o inhibir una señal eléctrica en función de la presión establecida.

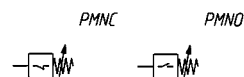
CARACTERÍSTICAS GENERALES

Construcción	de membrana calibrada
Sujeción	orificio roscado
Conexiones	R1/8, G1/4 (serie PM) - tubo 4/2 (serie TRP) - M5 (serie 2950)
Temperatura de trabajo	-5°C ÷ 60°C
Presiones	1 ÷ 10 bar máx.
Tensión máx	220 V
Potencia máx	100 V.A.
Protección	IP54
N° máx. ciclos / min.	200
Vida mecánica	10 ⁶
Intensidad de corriente máx	0.5 A
Tensión de aislamiento	1500 V

Presostatos Serie PM



Mod.	Función	Tensión máx.	Potencia máx.	Tipo de servicio	Aislación para tensión	Símbolo
PM11-NC	NC = Normalmente cerrado	48 V AC DC	24 VA	Pesado	500 V	PMNC
PM11-NA	NA = Normalmente abierto	48 V AC DC	24 VA	Pesado	500 V	PMNO



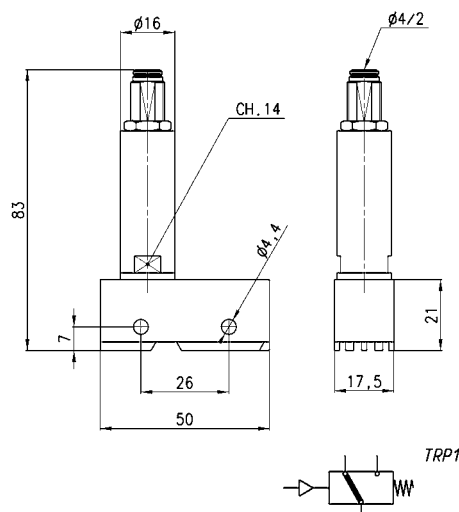
Transductor Serie TRP



El transductor de la serie TRP es perfectamente apto para transformar una señal neumática en un señal eléctrica.

Los contactos son NC (normalmente cerrados) o NO (normalmente abiertos), teniendo en cuenta así la posibilidad de dar o quitar corriente en presencia de señal neumática.

Presión mínima de accionamiento = 2,5 bar.



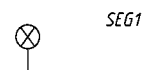
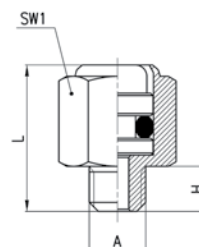
Mod.

TRP-8

Indicador de presión Serie 2950



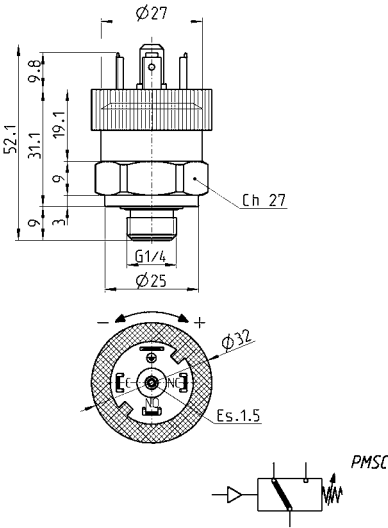
El indicador de presión Mod.2950 -M5 es un elemento pasivo (sin muelle - color rojo). Es útil para localizar manualmente la presencia de la presión sin tener que recurrir al desmontaje de las conexiones.



DIMENSIONES				
Mod.	A	H	L	SW1
2950 M5	M5	4	13,5	8

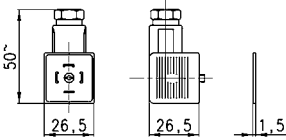
Presostato Serie PM

Presostato con contactos en intercambio



Mod.	Función	Tensión máx	Temperatura de trabajo	Velocidad de actuación	Campo de regulación	Histéresis máx
PM11-SC	SC = Contactos en intercambio	250 V AC 30 V DC	- 25 C° + 85 C°	> 0,1 ms	2 ÷ 10 Bar	0,8 Bar

Conectór 124-830 para presostato SC



Mod.
124-830