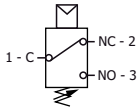


PRESOSTATO ELECTROMECHANICO

SERIE APM 1/8 NPT

Art



Características

- Presostato de fácil operación y muy seguro
- Regulación mediante perilla
- Histéresis fija, aprox. 10% del valor fijado
- Cuando la presión aumenta al valor establecido el LED del autoswitch se enciende



Presostato Electromecánico

Referencia	Conex. Macho	Rango BAR (PSI)	Histeresis
APM01100	1/8 G	1 - 7 (14,5 - 101)	± 0.15 Bar
APMSS01	Autoswitch (Repuesto)		

Datos Técnicos

Fluido:

Aire comprimido

Máxima Presión:

7 Bar ~ 101 PSI

Temperatura de Trabajo:

-5°C a 60°C ~ 23°F a 140°F

Corriente Máxima:

100mA.

Rango de Voltaje:

5 ~ 120 VDC/AC

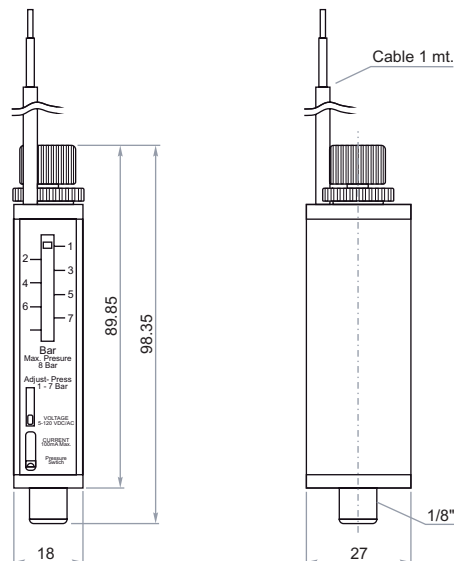
Máximo Valor de Contacto:

10W (VA)

Materiales

Cuerpo : Aluminio

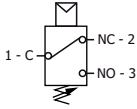
Nota: El presostato se entrega con un autoswitch como equipo standard



PRESOSTATO ELECTROMECHANICO

SERIE APM 1/8 NPT

Art



Características

- Presostato de membrana con contactos SPDT de plata
- Regulación mediante tornillo Allen de 1.5 mm.
- Histéresis fija, aprox. 10% del valor fijado
- Protección IP65 con conector DIN

Presostato de membrana



Datos Técnicos

Fluido:
Líquidos y gases neutros

Presión de Trabajo:
10 a 60 Bar ~ -145 a 870 PSI

Máxima Temperatura:
120°C ~ 248°F

Ajuste de Torque Max.:
25/50 N/m

Corriente Mínima:
200mA.

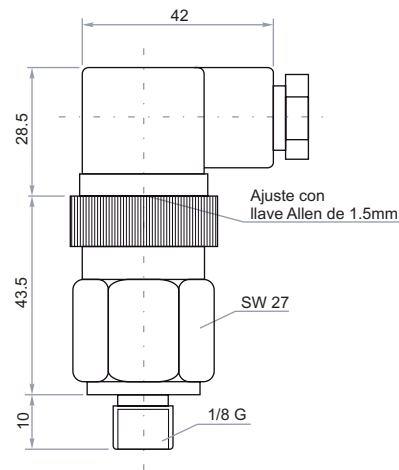
Características Eléctricas:
5 Amp NA / 4 Amp NC / 14 Vdc
4 Amp NA / 3 Amp NC / 30 Vdc
5 Amp NA / 3 Amp NC / 125 Vac
5 Amp NA / 1 Amp NC / 250 Vac

Materiales

Cuerpo : Bronce
Diafragma : EPDM

Presostato Electromecánico

Referencia	Conex. Macho	Rango BAR (PSI)	Histeresis
APM01870	1/8 G	10 - 60 (145 - 870)	± 2 Bar

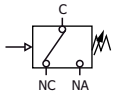


ACCESORIOS

PRESOSTATO ELECTRONICO

SERIE APE 1/8 NPT

Art



Características

- Presostato electrónico con dos salidas PNP y una análoga
- Alta exactitud y resolución
- Histéresis ajustable
- Posee dos entradas de presión para seleccionar la más adecuada en la instalación



Presostato Electrónico

Referencia	Conexión	Rango BAR (PSI)	Voltaje
APE01150	1/8 NPT	0 - 10 (0 - 145)	12 a 24 VDC

Datos Técnicos

Fluido:

Aire y gases no corrosivos ni combustibles

Temperatura de Trabajo:
0°C a 50°C ~ 32°F a 122°F

Consumo de corriente:
55 mA

Tiempo de Respuesta:
2.5 ms

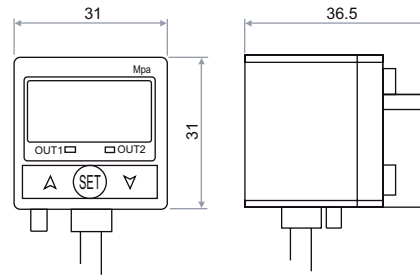
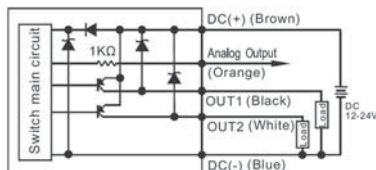
Indicadores:
Led Verde - Salida 1
Led Rojo - Salida 2

Salida Análoga:
Salida de voltaje 1 a 5 V

Capacidad del Contactora:
80 mA

Repetitividad:
0,2% de la escala completa

Gráfico del Circuito



Soportes De Montaje

Referencia	Descripción
APES01	Soporte de montaje a pared
APES02	Soporte de montaje en panel

