

SERIE B12

Presostatos desde -0,2 a 28bar

Sustituye a PL10, PL20, PR10, PR20, PR30 de Jaeger.

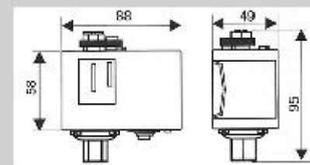
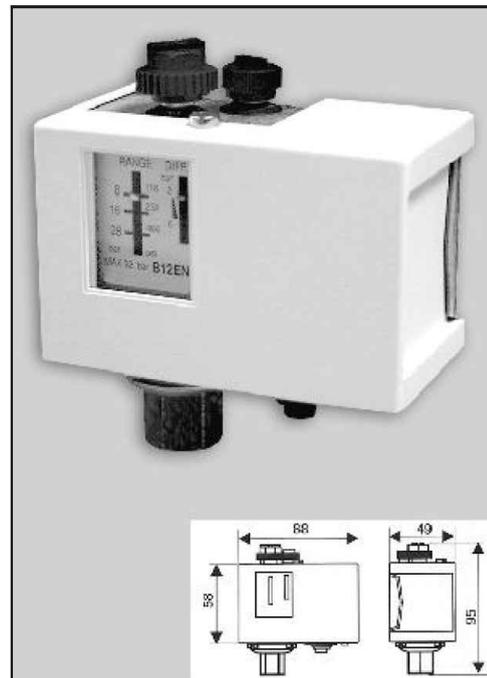
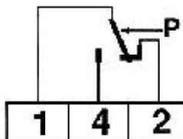
APLICACIÓN

- Presostato para el control y la regulación de fluidos y gases no explosivos.
- Apto para usar en compresores, calderas, autoclaves, e industria en general de la HVAC & R (Calefacción, Climatización, Ventilación y Refrigeración).
- En el caso de ser utilizado como presostato de control, verificar que la presión del circuito no supera el valor máximo soportable por el elemento sensible (véase tabla adjunta).

CARACTERÍSTICAS E INSTALACIÓN

- Elemento sensible con membrana de acero inoxidable.
- Diferencial regulable.
- Rosca G 1/4" hembra (llave 17 mm).
- Salida para cables en PVC.
- Cumple con la norma CEI EN 60947-5-1.
- Microrruptor conmutado (SPDT) con contactos de plata.
- Con el aumento de la presión abre 1-2, cierra 1-4.

-Poder de ruptura	220 Vac / 380 Vac.
-Carga resistiva	16A
-Carga inductiva	6A
-Corriente continua mínima	0,2A a 220V



MODELO	Escala bar	Diferencial bar *	Presión máxima bar	Temperatura máxima fluido a controlar °C ♦	Temperatura admisible en el cuerpo del presostato °C ●	Grado de protección	Peso Kg
B12CN	-0,2 ÷ 8	0,6 ÷ 3	9	120	-35 ÷ 60	IP 40	0,37
B12DN	5 ÷ 16	1 ÷ 3,5	18	120	-35 ÷ 60	IP 40	0,38
B12EN	8 ÷ 28	2 ÷ 6	29	120	-35 ÷ 60	IP 40	0,38

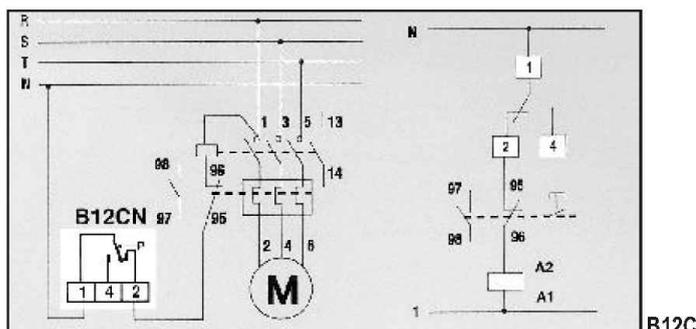
* El diferencial va por debajo del valor de escala

♦ En el caso de un fluido con una temperatura superior a la máxima indicada unir el presostato a la tubería interponiendo un tubo metálico en espiral para permitir la dispersión del calor.

● La temperatura de almacenamiento y transporte corresponde a la temperatura admisible en el cuerpo del presostato.

OPCIONES: ejecución en caja IP65, otros racores de unión bajo pedido de cantidad por entrega.

EJEMPLO DE CONEXIÓN:



MODELO	COD.	€
B12CN	25.057	
B12DN	25.058	
B12EN	25.059	



Sonder Regulación, S.A.; Avda. La LLana, 93 aptdo. 230; 08191 RUBI (Barcelona) Spain
 telf: +34 93 588 42 11, fax: +34 93 588 49 94; e-mail: info@sonder-regulacion.com;
 web: www.sonder-regulacion.com