

INTERRUPTOR DE FLUJO DIFERENCIAL PARA COCINAS INDUSTRIALES KS 300 A2-7

- Dos cámaras de presión independientes con conexión por el lado de presión a la manguera.
- Conexión de 4 mm de diámetro para cada cámara de presión.
- Se puede establecer el valor de referencia (presión diferencial) directamente. El valor de referencia se puede leer externamente a través de la cubierta transparente.
- Función precisa a través del sistema de conmutación especial en un mecanismo sin fricción. El contacto de conmutación se realiza cuando se excede el valor de referencia establecida.
- Kit completo cerrado.
- El equipo se utiliza en sistemas de ventilación y aire acondicionado, DDC. Está especialmente diseñado para conductos de monitoreo de aire, filtros, unidades de accionamiento y sopladores.



HOMOLOGACIONES:

- Según la directiva CE LBV A2-7 CE-0085 AQ 0673.
- Homologaciones de otros países importantes de consumo de gas.

CONEXIÓN DEL PRESOSTATO:

- Para controlar la presión en los sistemas de vacío.
- Conectar Klima-Set en el conducto de aire a través de la conexión P2 (-).
- No conecte la conexión P1 (+) al conducto de aire.
- No cierre la conexión del manguito de la manguera de la conexión P1 (+), debe tener contacto con el ambiente.

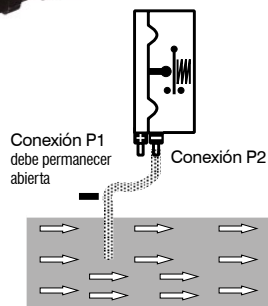
Importante: No debe entrar suciedad en el equipo a través de la conexión P1 (+).

FUNCIONES:

Interruptor de flujo para cocinas en rangos de presión y vacío. La presión diferencial actúa a través de la membrana contra la fuerza del soporte de ajuste en el microinterruptor.

Si se excede el valor de referencia establecido, el circuito está encendido, apagado.

El interruptor de flujo del Klima-Set funciona sin energía auxiliar.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Presión máx. trabajo: 10kPa (100 mbar)
Voltaje: DC min. 5V - máx. 24V
Potencia nominal: DC 20 mA
Corriente: DC min. 5mA - máx. 20mA

COMPOSICIÓN DEL KLIMA-SET:

1. LBV ..C2. interruptor de presión diferencial
2. Placa de montaje
3. Manguera de conexión de 4x1,5 x 2 m
4. Tornillos de fijación (6 x)
5. Conexión de la manguera (2 x)
6. Tubo extensible (2 x)
7. Instrucciones de montaje

Código	Modelo	Ref. con accesorios	Medidas ajustables	Ajuste	Diferencial ΔP (Pa)	Presión máx. trabajo (kPa)
GE 10 601	KS 300 A2-7	257 843	0,2 - 3 mbar		20	10

ELECTROVÁLVULAS:

Código	Modelo	Características	
GE 09 010	VR600	E.V.R.M. N.C.	3/4"
GE 09 011	VR620	E.V.R.M. N.C.	1"
GE 09 012	VR640	E.V.R.M. N.C.	1-1/2"
GE 09 013	VR650	E.V.R.M. N.C.	2"

P máx. 0,5 máx.



Placa de montaje

Conexión manguera



Tornillos de fijación



Conexión manguera
4 x 1,5 x 2 m



Tubo extensible

