

Presostato para Calefacción



Se distinguen por estar diseñados con la aplicación técnica más avanzada, respaldada por más de 30 años de experiencia. Interruptor eléctrico de acción ultrarrápida, sin rebotes ni arcos para asegurar la larga vida, los hacen insuperables

Características técnicas - Conexión 1/4" BSP y a pedido.

MODELO/RANGO	DIFERENCIAL MINIMO/MAXIMO	INTERRUPTOR 240 V CA	APLICACIÓN EN
PC 2001-3 0 a 1 Kg/cm ²	35 a 200 gramos/cm ²	Unipolar Inversor 10 A - NA-NC	Calderas a vapor. Líneas de baja presión.
PC 2004-3 C 0 a 4 Kg/cm ²	0,5 a 2,5 Kg/cm ²	Unipolar Inversor 16 A - NA-NC 1,5 HP	Control de la calefacción. Calderas.
PC 2004-3 0 a 4 Kg/cm ²	150 a 500 gramos/cm ²	Unipolar Inversor 10 A - NA-NC	Control de la calefacción. Calderas.
PC 2007-3 0 a 7 Kg/cm ²	250 a 600 gramos/cm ²	Unipolar Inversor 10 A - NA-NC	Control de la calefacción. Calderas.
PC 2007-3 C 0 a 7 Kg/cm ²	0,5 a 2,5 Kg/cm ²	Unipolar Inversor 16 A - NA-NC	Control de la calefacción. Calderas.
PC 2012-3 C 0 a 12 Kg/cm ²	0,8 a 3 Kg/cm ²	Unipolar Inversor 16 A - NA-NC 1,5 HP	Calderas. Sistemas de alta presión.
PC 2012-3 0 a 12 Kg/cm ²	300 a 500 gramos/cm ²	Unipolar Inversor 10 A - NA-NC 0,75 HP	Calderas. Sistemas de alta presión.
PC 2018-3 C 3 a 18 Kg/cm ²	1 a 4 Kg/cm ²	Unipolar Inversor 16 A - NA-NC	Calderas. Sistemas de alta presión.
PC 2030-3 C 8 a 30 Kg/cm ²	2 a 6 Kg/cm ²	Unipolar Inversor 16 A - NA-NC	Calderas. Sistemas de alta presión.

Características eléctricas

CARGA	CA	120V	220V
De trabajo	FLA	16A	10A
A rotor bloqueado	LRA	96A	60A
No inductiva		16A	10A

Si usted aumenta el **DIFERENCIAL**, verifique que no sea mayor que el valor de la **CONEXIÓN** ó **DESCONEXIÓN**. Caso contrario, impedirá el funcionamiento del mismo.

CARGA	RANGO	DIFERENCIAL kg/cm ²	
		MÍNIMO	MÁXIMO
PC 2004-3 C	0 A 4 Kg/cm ²	0.5	2.5
PC 2007-3 C	0 A 7 Kg/cm ²	0.5	2.5
PC 2012-3 C	0 A 12 Kg/cm ²	0.8	3
PC 2018-3 C	3 a 18 Kg/cm ²	1	4
PC 2030-3 C	8 a 30 Kg/cm ²	2	6

Características y recomendaciones al instalador

TORNILLO DE AJUSTE DEL DIFERENCIAL
Una vuelta a la izquierda disminuye el diferencial en 0.25 Kg/cm² (7.1 lbs/p²)
Con él se regula el punto de arranque.

TORNILLO DE AJUSTE DE CONEXIÓN Ó DESCONEXIÓN
Una vuelta a la izquierda aumenta la presión en 1.2 Kg/cm² (17.0 lbs/p²)
Con él se regula el punto de arranque ó corte.

ESCALA DEL DIFERENCIAL

ESCALA DE LA CONEXIÓN Ó DESCONEXIÓN

EL MECANISMO DE ESTÁ ZONA NO DEBE TOCARSE
para no alterar el ajuste mecánico de fábrica.

Conexión 1/4" BSP

INTERRUPTOR 10A-220V

CARGA	120V	240V
Trabajo FLA	16A	10A
Arranque LRA	96A	60A
No inductiva	16A	10A

Normal Abierto

—■—

—■—

Normal Cerrado