

# CONTROLES DE PRESIÓN INDIVIDUAL SERIE P77 PARA APLICACIONES DE BAJA Y ALTA PRESIÓN



Los Controles de presión Serie P77 están diseñados para aplicaciones de presión baja, alta y ciclado de ventilador. La acción del interruptor unipolar de dos posiciones le permite instalar dispositivos de alarma u otros circuitos de control. La carcasa IP54 de aluminio resistente y a prueba de salpicaduras ofrece un espacio amplio para cableado. El amplio intervalo de presiones, diseñado para gran variedad de aplicaciones de refrigeración, se puede utilizar con los refrigerantes actuales más comunes, así como con aire, agua y otros líquidos no corrosivos. Los controles P77, que puede personalizar conforme con los requisitos de la mayoría de las aplicaciones OEM, ofrecen reprogramación automática y manual, numerosas opciones de conexión y se pueden ajustar en la fábrica para satisfacer sus requisitos de control.

## CARACTERÍSTICAS

- La carcasa IP54 protege el control del polvo y la humedad
- Un amplio espacio para cableado facilita la instalación y el mantenimiento
- Los contactos unipolares de dos posiciones son estándar
- Reprogramación manual libre de disparos
- Respaldo de una garantía de tres años

## OPCIONES DE CONEXIÓN:

- Unión macho de 1/4"
- Capilar con tuerca acampanada (con o sin depresor)
- Capilar con unión soldada de 1/4" de diámetro exterior
- Unión soldada del capilar



Control what's important.

# CONTROLES DE PRESIÓN INDIVIDUAL SERIE P77

## PARA APLICACIONES DE BAJA Y ALTA PRESIÓN

Los ajustes y las conexiones de presión de los modelos de control se pueden personalizar conforme con los requisitos de la aplicación OEM.

Modelos de baja presión para aplicaciones generales					
Número de código de producto	PSI de activación	PSI de desactivación	Número de código de producto	PSI de activación	PSI de desactivación
P77AAA-13000X**	30	15	P77BCA-13000X**	Reprogramación manual	15
P77AAA-15000X**	30	15	P77BCA-15000X**	Reprogramación manual	15

Opciones de control de presión baja								
Número de código de producto	Acción del interruptor	PSI de intervalo	PSI diferencial	PSI de presión máxima del fuelle	Conexiones de presión		Opciones de empaquetado	
					Unión macho de 1/4"	Capilar	C (individual)	D (a granel)
P77AAA-130XXX	Unipolar de dos posiciones	Hg de 14 pulg. a 102	9 a 44	290	X		X	X
P77AAA-150XXX	Unipolar de dos posiciones					X	X	X
P77BCA-130XXX	Unipolar de dos posiciones	Hg de 14 pulg. a 102	Reprogramación manual*		X		X	X
P77BCA-150XXX	Unipolar de dos posiciones					X	X	X

\* Puede reprogramar el Bloqueo para reprogramación manual cuando la presión aumente en 7 psi (0,5 bar) o más por sobre el punto de desactivación bajo.

\*\* Reemplace "X" por "C" para empaquetado individual o por "D" para empaquetado a granel.

Modelos de alta presión para aplicaciones generales					
Número de código de producto	PSI de activación	PSI de desactivación	Número de código de producto	PSI de activación	PSI de desactivación
P77AAA-13500X**	100	300	P77BEA-13500X**	Reprogramación manual	300
P77AAA-15500X**	100	300	P77BEA-15500X**	Reprogramación manual	300

Opciones de control de presión alta								
Número de código de producto	Acción del interruptor	PSI de intervalo	PSI diferencial	PSI de presión máxima del fuelle	Conexiones de presión		Conexiones de presión	
					Unión macho de 1/4"	Capilar	C (único)	D (a granel)
P77AAA-135XXX	Unipolar de dos posiciones	44 a 435	44 a 174	478	X		X	X
P77AAA-155XXX	Unipolar de dos posiciones					X	X	X
P77BEA-135XXX	Unipolar de dos posiciones	44 a 435	Reprogramación manual*		X		X	X
P77BEA-155XXX	Unipolar de dos posiciones					X	X	X

\* Puede reprogramar el Bloqueo para reprogramación manual cuando la presión descienda en 44 psi (3 bar) o menos por debajo del punto de desactivación alto.

\*\* Reemplace "X" por "C" para empaquetado individual o por "D" para empaquetado a granel.

### MATRIZ DE NÚMEROS DE CÓDIGOS DE PRODUCTOS

	P77				-					
<b>CÓDIGO DE FAMILIA DE PRODUCTOS</b>										
A REPROGRAMACIÓN AUTOMÁTICA										
B REPROGRAMACIÓN MANUAL										
A DIFERENCIAL AJUSTABLE										
C REPROGRAMACIÓN MANUAL FIJA BAJO										
E REPROGRAMACIÓN MANUAL FIJA ALTO										
A ESTÁNDAR										
1 MODELOS PARA EL MERCADO NORTEAMERICANO										
3 UNIÓN MACHO DE 3 1/4"										
5 OPCIONES CAPILARES- consulte las opciones de conexión en el reverso										
0 CONTROL AJUSTABLE DE BAJA PRESIÓN										
5 CONTROL AJUSTABLE DE ALTA PRESIÓN										
X NÚMERO DE SECUENCIA										
X NÚMERO DE SECUENCIA										
C PAQUETE INDIVIDUAL										
D PAQUETE A GRANEL										

