

PRESOSTATOS MINIATURA. TRANSDUCTORES DE PRESIÓN

PRESOSTATOS MINIATURA XP110 (HORIZONTAL) / XP 600 (FASTONS VERTICALES)



Poder de ruptura: SPDT 10(2)A 250V
 Temperatura de trabajo: -20°C +85°C.
 Derivación térmica: 0,04 bar cada 10°C respecto a la temperatura de +20°C.
 Diferencial fijo: 0,3 +/- 0,005 bar
 Repetibilidad: +/- 0,05 bar
 Cuerpo de latón, caja en tecnopolímero (PBT), membrana INOX AISI 316.

MODELO	Campo Reg.	Presión prueba	Salida GAS	€/und	CODIGO
XP 110	4 a 9 bar	10 bar	1/4"	29,60	25.040
XP 600	0,2 a 1,2 bar	4 bar	1/4"	29,60	25.041
XP 600	1 a 2,5 bar	4 bar	1/4"	27,30	25.051
XP 600	1,5 a 4 bar	5 bar	1/4"	27,30	25.052
XP 600	2 a 6 bar	8 bar	1/4"	27,30	25.054
XP 600	2 a 6 bar	8 bar	1/8"	20,80	25.049
Capuchón cobre Fastons				1,70	2.362

Presostatos miniatura TIPO ACB



El minipresostato ACB es un presostato con un disco pequeño que se utiliza en sistemas de refrigeración y aire acondicionado.
 El ACB se suministra con un sistema de contactos de 6 amp con rearme manual ó automático.
 Los minipresostatos ACB están disponibles en múltiples versiones con diferentes ajustes y conexiones de presión: consultar

MODELO	Enganche (bar)	Corte (bar)	Rearme	Conexiones	€/und	CODIGO
ACB-2UB506W	13	16	Auto	1/4" SAE roscar hembra con depresor	60,60	061F7506
ACB-2UB509W	20	26	Auto	1/4" SAE roscar hembra con depresor	60,60	061F7509
ACB-2UA520W	1,5	0,5	Auto	1/4" SAE roscar hembra con depresor	60,60	061F7520

TRANSDUCTORES DE PRESION. SERIE P499



El transductor P499 está diseñado para producir una señal analógica lineal basada en la presión captada. La pieza se obtiene por mecanizado de un bloque sólido de acero inoxidable endurecido por precipitación. No hay juntas ni soldaduras expuestas al medio de presión. Válido para HFC / NH3 / CO2

MODELO	Rango (bar)	Salida	CONEXION	CONEXION ELECTRICA	€/und	CODIGO
P499ACH-401C	-1 a 8 bar	4 a 20 mA	1/4" SAE hembra	Conector DIN	144,00	P499ACH-401C
P499ACH-402C	-1 a 15 bar	4 a 20 mA	1/4" SAE hembra	Conector DIN	144,00	P499ACH-402C
P499ACH-404C	0 a 30 bar	4 a 20 mA	1/4" SAE hembra	Conector DIN	144,00	P499ACH-404C
P499ACS-405C	0 a 50 bar	4 a 20 mA	1/4" SAE hembra	Cable 2 mts	148,00	P499ACS-405C

PRESOSTATO DIFERENCIAL DE AIRE. SERIE P233



MODELO	Diferencial	Rango	Límite Tª	€/und	CODIGO
P233A-4-AAC	0,25 mbar	0,5 a 4 mbar	-15 a +60°C	75,90	P233A-4-AAC
P233A-10-AAC	0,50 mbar	1,4 a 10 mbar	-15 a +60°C	74,70	P233A-10-AAC

ACCESORIOS PARA P233A

MODELO	Diferencial	€/und	CODIGO
BKT024N002R	Soporte	9,10	BKT024N002R
GMT008N600R	Tubo de PVC	20,10	GMT008N600R
FTG015N602R	Toma de presión	45,00	FTG015N602R

TRADUCTORES DE PRESIÓN DIFERENCIAL DE AIRE



TRANSDUCTORES DE PRESION DIFERENCIALES PARA AIRE



MODELO	Características	€/und	CODIGO
PTH3202-CK	"Tranductor de presión diferencial para aire 0-2500 Pa. Salida analógica seleccionable entre 0-10V y 4-20 mA Alimentación 24 Vac. Incluye tubos de conexión."	222,00	PTH3202-CK
PTH3202-DF-CK	"Tranductor de presión diferencial para aire 0-2500 Pa con display visualiza- dor. Salida analógica seleccionable entre 0-10V y 4-20 mA Alimentación 24 Vac. Incluye tubos de conexión."	287,00	PTH3202-DF-CK
PTH3502-CK	Tranductor de presión diferencial para aire 0-5000 Pa. Salida analógica se- leccionable entre 0-10V y 4-20 mA . Alimentación 24 Vac. Incluye tubos de conexión.	253,00	PTH3502-CK
PTH3502-DF-CK	Tranductor de presión diferencial para aire 0-5000 Pa con display visuali- zador. Salida analógica seleccionable entre 0-10V y 4-20 mA Alimentación 24 Vac. Incluye tubos de conexión.	327,00	PTH3502-DF-CK

Nota:

La normativa vigente define las diferentes etapas de filtración que deben realizarse en las instalaciones de tratamiento térmico del aire (HVAC), en equipos como son las UTA, los recuperados de calor ó los sistemas de ventilación mecánica, entre otros.

Como consecuencia de ellos, es de vital interés la utilización de :

- Presostatos : destinados a indicar cuando el filtro presenta un grado de suciedad excesivo (ideal para el mantenimiento)
- Transductores de presión: garantizan un caudal de aire constante en los equipos independientemente al grado de suciedad de sus filtros. Siempre deben ir asociados a un controlador ó autómatas.

Adicionalmente los transductores de presión tambien se utilizan para mantener la sobrepresión en salas blancas.