

**Controles de Presión Simples Flow Controls – Serie PS1**

Los presostatos simples de la serie PS1 fueron diseñados para su uso en alta o baja presión, en equipos de refrigeración o aire acondicionado. También funcionan con bomba de calor. Mediante el funcionamiento de unos contactos eléctricos se logra mantener la presión dentro de un determinado margen.

**Características**

- Presiones y diferenciales ajustables
- Mayor nivel de exactitud en los diferenciales dependiendo del modelo
- Display de lectura en Bar y Psig
- El rango de presiones y el diferencial pueden ser fijados individualmente
- Contactos tipo SPDT
- Intercambio manual para chequear el sistema

**Especificaciones Técnicas**

- Switch SPDT apto para trabajar con 120VAC / 240VAC - 24FLA y 144LRA
- Aprobado por: UL/CUL #E85974,
- VDE 0631/0660, TÜV, CE 73/23/EWG, CE 93/68/EWG

Single Pressure Control	PCN	Adjustment Range		Factory Setting PSI	Pressure Connection
		Upper Setpoint PSI	Diff. Setpoint psi		
<b>Low Pressure Controls</b>					
PS1-X1K	097898	24" Hg to 42" Hg	4 to 29	7/15	Capillary Nut
PS1-X1A	097894				7/16"-20 UNF, 1/4" SAE male
PS1-X3A	097914	15" Hg to 100" Hg	7 to 73	50/65	Capillary Nut
PS1-X3K	097904				Capillary Nut
<b>High Pressure Controls</b>					
PS1-X4K	097901	15" Hg to 290" Hg	15 to 100	145/115	Capillary Nut
PS1-X5K	097908	90" Hg to 450" Hg	29 to 217	230/290	
PS1-Y5A	097923		Ext. Manual Reset	50	7/16"-20 UNF, 1/4" SAE male
PS1-Y5K	097911		Capillary Nut		

## Dimensiones (en pulgadas)

