

Presostato Tipo PS48



Tipo de construcción	Presostato de membrana con contacto conmutado
Conexión	G1/4" Rosca macho externa
Materiales	Cuerpo acero inoxidable 1.4305, partes en contacto con el medio acero inoxidable 1.4305, membrana FKM
Campo de aplicación	gases y líquidos ligeramente agresivos
Ajuste del punto de conmutación	ver figura ajuste del punto de conmutación y la histéresis
Diferencial de conmutación de retorno	0,1bar + 5...20% x Punto de conmutación
Temperatura del medio	0...+100°C
Temperatura ambiente	0...+90°C
Grado de protección	IP65 según EN 60529 con el conector del equipo montado correctamente (protección contra la entrada de polvo y agua a chorro)
Ciclos de conmutación	2 Millón.
frecuencia máxima de conmutación	1Hz
Posición de montaje	cualquiera
Contenido del suministro	Presostato incl. conector de aparato según EN175301-803-Forma A
Versión especial	con conexión eléctrica M12x1(IP67), Conector para dispositivo luminoso, sin silicona, Membrana NBR, EPDM, NBR-Versión para bajas temperaturas

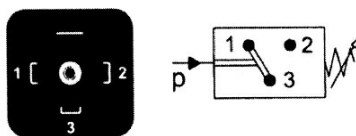
Rango de ajuste [bar]	Seguridad contra sobrepresión [bar]	Transmisión de presión	Peso [kg]	Tipo
0,2...2	60	Membrana	0,15	PS48-14V-0,2/2
1...16	60	Membrana	0,15	PS48-14V-1/16

Potencias de conmutación

Tensión [V]	250AC	24DC
Carga óhmica [A]	4	4
Carga inductiva [A]	2	2



Conexión eléctrica

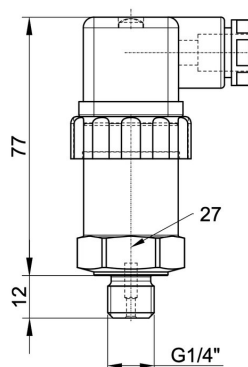


Ajuste Punto de conmutación y Histéresis



S...Punto de conmutación, H...Histéresis

Dimensiones



Las ilustraciones no son vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Presostatos, instrumentos de medición y vigilantes de caudal / Presostato / Presostato Serie PS48

