

Interrupor de presión y vacío Serie 901



Tipo de construcción	Presostato de membrana con contacto conmutado
Conexión	G1/4" Rosca macho externa
Materiales	Cuerpo Latón, Parte superior PVDF, Membrana NBR
Ajuste del punto de conmutación	El ajuste del punto de conmutación se realiza mediante el volante manual con escala
Precisión de la escala de referencia	+/- 10%
Temperatura del medio	0...+85°C
Temperatura ambiente	-20...+85°C
Capacidad de conmutación AC con carga óhmica	max. 6A/250VAC
Capacidad de conmutación DC con carga óhmica	max. 2A/24VDC
Grado de protección	Tapa protectora IP44, Capuchón protector con racor PG IP54, Tapa protectora con conector hembra de equipo IP65
Campo de aplicación	Aire comprimido, Agua, gases neutros, aceites neutros
Ciclos de conmutación	1 millón de ciclos de conmutación
Fijación	mediante conexión roscada o escuadra de fijación
Contenido del suministro	sin capuchón de protección
Accesorios	Escuadras de fijación y capuchones de protección IP44, IP54 y IP65
Versión especial	Contacto de conmutación dorado con oro, otros materiales de membrana, Boquillas de amortiguación para reducir los golpes de presión, mayor seguridad contra sobrepresión



Presostato

Rango de ajuste [mbar]	Seguridad contra sobrepresión [bar]	aprox. Diferencial de conmutación de retorno [mbar] no ajustable	Peso [kg]	Tipo
5...20	0,5	3	0,13	901.61
10...50	0,5	5	0,13	901.62
25...100	0,5	10	0,13	901.63
50...250	1	20	0,13	901.64
100...500	1	50	0,13	901.65
250...1000	10	150	0,13	901.66
500...1500	10	250	0,13	901.67
1000...3000	10	500	0,13	901.68

Rango de ajuste [bar]	Seguridad contra sobrepresión [bar]	Diferencial de conmutación de retorno [bar] no ajustable	Peso [kg]	Tipo
1-6	25	0,5-2	0,19	901.91
4-9	25	0,5-2	0,19	901.92

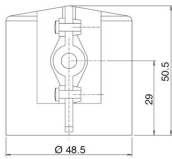
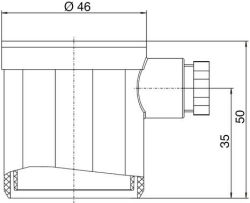
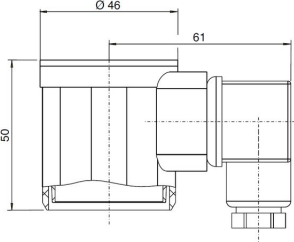
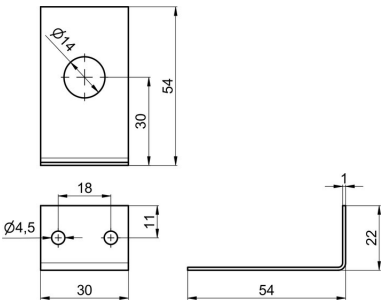
Interrupor de vacío

Rango de ajuste [mbar]	Seguridad contra sobrepresión [bar]	aprox. Diferencial de conmutación de retorno [mbar] no ajustable	Peso [kg]	Tipo
-5...-20	0,5	3	0,13	901.71
-10...-50	0,5	5	0,13	901.72
-25...-100	0,5	10	0,13	901.73
-50...-125	0,5	20	0,13	901.74
-75...-200	1	25	0,13	901.75
-100...-300	1	30	0,13	901.76
-200...-500	1	75	0,13	901.77
-300...-700	1	75	0,13	901.78

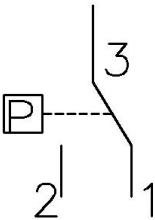
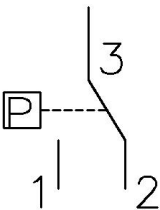
Dimensiones



Accesorios

Tapa protectora IP44 Tipo PC-PVS01-01	Capuchón protector con racor PG Tipo 6371 (IP54) / 6372 (IP65)	Tapa protectora con conector hembra de equipo IP65 Tipo 6379
		
Escuadra de fijación Tipo 6403		
		

Conexión eléctrica

Presostato	Interruptor de vacío
	

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 901.6