

Interruptor de Presión Diferencial Ajustable / Rango 0.08 a 20 inH₂O (20 a 5000 Pa) / Contacto SPDT 1.5 A / IP54 / 1,000,000 Operaciones

SKU: ADPS-05-2-N Marca: HONEYWELL BMS Categoría: Sensores de Presión

Garantía: 3 años

$1,549.52

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El interruptor de presión diferencial ajustable serie ADPS está diseñado para aplicaciones de sobrepresión, vacío y presión diferencial en sistemas de aire y gases no combustibles. Su perilla de ajuste de doble escala, graduada en pulgadas de columna de agua y pascales, permite modificar el punto de conmutación directamente sin requerir un manómetro externo, agilizando la puesta en marcha y los ajustes de campo. El diafragma de silicona y el cuerpo de poliamida 6.6 garantizan compatibilidad con aire y gases no combustibles en entornos industriales. El contacto SPDT soporta hasta 1.5 A a 250 VAC en carga resistiva, ofreciendo versatilidad en el diseño de circuitos de control. Con grado de protección IP54 y una vida mecánica superior a 1,000,000 operaciones, este dispositivo resulta adecuado para el monitoreo de filtros de aire, ventiladores y circuitos de aire de enfriamiento industrial.

Características Generales
Perilla de ajuste de doble escala en pulgadas de columna de agua y pascales
Rango de ajuste de 0.08 a 20 inH₂O (20 a 5000 Pa)
Diafragma de silicona y cuerpo de PA 6.6 para aire y gases no combustibles
Contacto tipo SPDT, hasta 1.5 A a 250 VAC en carga resistiva
Grado de protección IP54
Vida mecánica superior a 1,000,000 operaciones
Certificaciones CE y RoHS
Ideal para monitoreo de filtros de aire, ventiladores y circuitos de aire de enfriamiento industrial

Desempeño
Tipo: Interruptor de presión diferencial ajustable
Rango de ajuste: 0.08 a 20 inH₂O (20 a 5000 Pa)
Aplicaciones: Sobrepresión, vacío y presión diferencial
Medios compatibles: Aire y gases no combustibles
Vida mecánica: Superior a 1,000,000 operaciones

Físicas / Eléctricas
Diafragma: Silicona
Cuerpo: PA 6.6
Contacto: SPDT
Capacidad de conmutación: Hasta 1.5 A a 250 VAC (carga resistiva)
Grado de protección: IP54
Certificaciones: CE, RoHS

Contenido del Paquete
Interruptor de presión diferencial ajustable ADPS052N

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Perilla de ajuste dual en inH?O y pascales sin manómetro externo**
Característica 2	**Diafragma de silicona y cuerpo PA 6.6 para aire y gases no combustibles**
Característica 3	**Contacto SPDT hasta 1.5 A a 250 VAC en carga resistiva**
Característica 4	**Vida mecánica superior a 1,000,000 ciclos de operación**
Característica 5	**Grado de protección IP54 para entornos industriales exigentes**
Característica 6	**Certificaciones CE y RoHS para cumplimiento normativo internacional**