

Cilindro compacto ADVU-1"-3/4"-P-A

Número pieza: 546337

FESTO

para detección sin contacto, extremo de vástago del émbolo con rosca interior

Este producto se puede adquirir únicamente a través de Festo USA.

Tipo armonizado. Disponible hasta 2011.



Hoja de datos

| Caracter. | Valor |
|---|--|
| Carrera | 0,75 " |
| Diámetro del émbolo | 1" |
| Amortiguación | P: Amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados |
| Forma de funcionamiento | De efecto doble |
| Extremo del vástago | rosca interior |
| Presión de funcionamiento | 14,5 ... 145 Psi |
| Fluido | Aire comprimido filtrado |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 2 |
| Temperatura ambiente | -4 ... 176 °F |
| Energía del impacto en las posiciones finales | 0,0738 J |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso | 56 lbf |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance | 66 lbf |
| Masa móvil con carrera de 0 mm | 0,917 oz |
| Peso adicional por 10 mm de carrera | 0,988 oz |
| Peso básico con carrera de 0 mm | 6,349 oz |
| Masa adicional por 10 mm de carrera | 0,212 oz |
| Conexión neumática | UNF10-32 |
| presión de funcionamiento [psi] | 14,5 ... 145 psi |
| Información sobre el material de la tapa | Aleación forjable de aluminio |
| Información sobre el material de las juntas dinámicas | TPE-U(PU) NBR |
| Información sobre el material del vástago | Acero inoxidable de aleación fina |
| Información sobre el material de la camisa del cilindro | Aleación forjable de aluminio |