

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

Número pieza: 546368

FESTO

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

La tuerca para la rosca del vástago se adjunta al suministro.

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

Tipo armonizado. Disponible hasta 2011.



Hoja de datos

| Caracter. | Valor |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Carrera | 0,25 " |
| Diámetro del émbolo | 3/4" |
| Amortiguación | P: Amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados |
| Forma de funcionamiento | De efecto doble |
| Extremo del vástago | Rosca exterior |
| 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 | 0,1033 J |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso | 32 lbf |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance | 42 lbf |
| Masa móvil con carrera de 0 mm | 0,705 oz |
| Peso adicional por 10 mm de carrera | 0,811 oz |
| Peso básico con carrera de 0 mm | 5,256 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 |