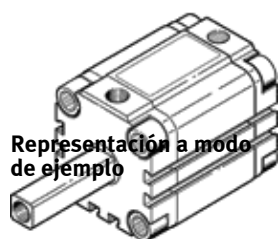


Cilindro compacto AEVULQZ-1 1/4"- -P-A

Número pieza: 160661

FESTO

para detección sin contacto. Protegido contra torsión mediante un vástago cuadrado. Extremo de vástago del émbolo con rosca interior. Este producto se puede adquirir únicamente a través de Festo USA. Tipo armonizado. Disponible hasta 2011.



Representación a modo de ejemplo



Hoja de datos

| Caracter. | Valor |
|---|--|
| Carrera | 0,2 ... 1 " |
| Diámetro del émbolo | 1 1/4" |
| Amortiguación | P: Amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados |
| Forma de funcionamiento | de simple efecto de tracción |
| Extremo del vástago | rosca interior |
| Antigiro/Guía | Vástago cuadrado |
| Presión de funcionamiento | 11,6 ... 145 Psi |
| Fluido | Aire comprimido filtrado |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 2 |
| Temperatura ambiente | -4 ... 176 °F |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance | 382 N |
| Masa móvil con carrera de 0 mm | 49 g |
| Peso adicional por 10 mm de carrera | 9 g |
| Peso básico con carrera de 0 mm | 300 g |
| Masa adicional por 10 mm de carrera | 15 g |
| Conexión neumática | NPT1/8-27 |
| presión de funcionamiento [psi] | 11,6 ... 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 |