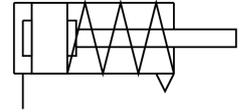


Cilindro de carrera corta AEVC-40-25-I-P

Número de artículo: 188227

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|--|
| Carrera | 25 mm |
| Diámetro del émbolo | 40 mm |
| Fuerza de reposición del muelle con vástago retraído | 28 N |
| Basado en la norma | ISO 6431 Patrón de taladros VDMA 24562 |
| Amortiguación | Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados |
| Posición de montaje | Cualquiera |
| Modo de funcionamiento | De simple efecto Empuje |
| Forma constructiva | Émbolo Vástago |
| Detección de posición | Sin |
| Presión de funcionamiento | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi |
| Medio de funcionamiento | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando | Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo) |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC | 1 - riesgo de corrosión bajo |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 °C...80 °C |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance | 707 N |
| Masa móvil | 83 g |
| Peso del producto | 320 g |
| Tipo de fijación | A elegir: Con taladro pasante Con accesorios |
| Conexión neumática | G1/8 |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS |
| Material de la tapa | Aleación de forja de aluminio Anodizado |
| Material de las juntas | NBR TPE-U (PU) |

| Característica | Valor |
|-----------------------|---|
| Material del cuerpo | Aleación de aluminio forjado Anodizado |
| Material del vástago | Acero de alta aleación |