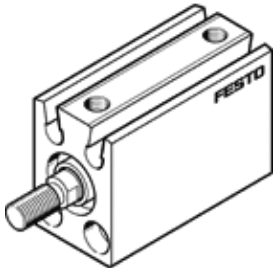


cilindro de carrera corta ADVC-25-25-A-P-A

Número de artículo: 188186
Producto sustituido

FESTO

para detección sin contacto, extremo del vástago con rosca exterior.
Tipo sustituido. Disponible hasta 2026. Producto de alternativa:
consultar portal de asistencia técnica.



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Carrera | 25 mm |
| Diámetro del émbolo | 25 mm |
| Amortiguación | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados |
| Posición de montaje | indistinto |
| Modo de funcionamiento | de doble efecto |
| Construcción | Émbolo Vástago |
| Detección de la posición | para sensores de proximidad |
| Presión de funcionamiento Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| Presión de funcionamiento | 1 ... 10 bar 14,5 ... 145 psi |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento) |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 1 - riesgo de corrosión bajo |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso | 247 N |
| Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance | 295 N |
| Masa móvil | 44 g |
| Masa móvil con carrera de 0 mm | 29 g |
| Masa adicional por 10 mm de carrera | 6 g |
| Peso del producto | 217 g |
| Peso básico con carrera de 0 mm | 134 g |
| Peso adicional por 10 mm de carrera | 34 g |
| Tipo de fijación | con taladro pasante con accesorios a elegir: |
| Conexión neumática | M5 |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Material de la culata | Aleación forjable de aluminio anodizado |
| Material de las juntas | TPE-U(PU) |
| Material de la carcasa | Aleación forjable de aluminio anodizado |
| Material del vástago | Acero de aleación fina |