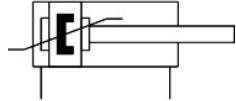


Cilindro compacto ADN-63-60-A-PPS-A

FESTO

Número de artículo: 572716



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|--|
| Carrera | 60 mm |
| Diámetro del émbolo | 63 mm |
| Rosca del vástago | M12x1,25 |
| Amortiguación | Amortiguación neumática autorregulable de fin de recorrido |
| Posición de montaje | Cualquiera |
| Conforme a la norma | ISO 21287 |
| Extremo del vástago | Rosca exterior |
| Detección de posición | Para sensor de proximidad |
| Variantes | Vástago simple |
| Presión de funcionamiento | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| Modo de funcionamiento | Doble efecto |
| 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 | 2 - riesgo de corrosión moderado |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 °C...80 °C |
| Energía de impacto en las posiciones finales | 4.8 J |
| Longitud de amortiguación | 7 mm |
| Fuerza teórica con 6 bar, retorno | 1750 N |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance | 1870 N |
| Masa móvil | 336 g |
| Peso del producto | 1130 g |
| Tipo de fijación | A elegir: Con taladro pasante Con rosca interior Con accesorios |
| Conexión neumática | G1/8 |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS |
| Material tornillos con collar | Acero |
| Material de la tapa | Aleación forjada de aluminio anodizado |
| Material de las juntas | TPE-U(PUR) |

| Característica | Valor |
|------------------------------------|---|
| Material del vástago | Acero de alta aleación |
| Material de la camisa del cilindro | Aleación forjada de aluminio, superficie pulida y anodizada |