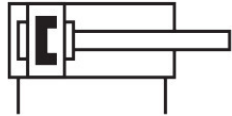
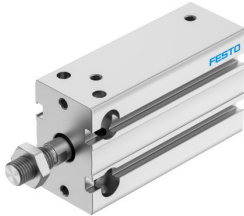


Cilindro compacto DPDM-25-40-PA

Número de artículo: 4829576

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	40 mm
Diámetro del émbolo	25 mm
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Modo de funcionamiento	Doble efecto
Forma constructiva	Émbolo Vástago Camisa perfilada
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Variantes	Vástago simple
Presión de funcionamiento	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar
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-B2-L
Clase de sala limpia	Clase 6 según ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-10 °C...80 °C
Fuerza teórica con 6 bar	295 N
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	247 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	295 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	58 g
Aumento masa móvil por 10 mm de carrera	6.5 g
Peso básico con carrera de 0 mm	205 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	33.5 g
Tipo de fijación	Con taladro pasante Con rosca interior A elegir:
Conexión neumática	M5
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tapa	Aleación de forja de aluminio
Material de las juntas	TPE-U (PU)

Característica	Valor
Material del cuerpo	Aleación forjada de aluminio anodizado
Material del vástago	Acero inoxidable de alta aleación