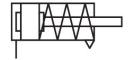
## Cilindro compacto AEN-S-32-10-I-P

Número de artículo: 8076510





## Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	10 mm
Diámetro del émbolo	32 mm
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Modo de funcionamiento	Empuje
Extremo del vástago	Rosca interior
Forma constructiva	Émbolo Vástago
Variantes	Vástago simple
Presión de funcionamiento	0.06 MPa1 MPa 0.6 bar10 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	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	0 ℃60 ℃
Energía de impacto en las posiciones finales	0.18 J
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	44 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	439 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	31 g
Aumento masa móvil por 10 mm de carrera	9 g
Peso básico con carrera de 0 mm	107 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	36 g
Tipo de fijación	Con taladro pasante Con rosca interior Con accesorios A elegir:
Conexión neumática	M5
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tapa	Aleación forjada de aluminio anodizado
Material de las juntas dinámicas	NBR
Material del cuerpo	Aleación forjada de aluminio anodizado

Característica	Valor
Material del vástago	Acero inoxidable de alta aleación