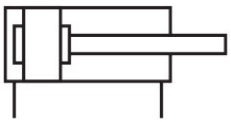
Cilindro de carrera corta
ADVC-63-10-I-P

Número de artículo: 188288



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	10 mm
Diámetro del émbolo	63 mm
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	Doble efecto
Forma constructiva	Émbolo Vástago
Detección de posición	Sin
Presión de funcionamiento	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 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, retorno	1750 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	1870 N
Masa móvil	170 g
Masa móvil con carrera de 0 mm	162 g
Aumento masa móvil por 10 mm de carrera	16 g
Peso del producto	590 g
Peso básico con carrera de 0 mm	578 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	80 g
Tipo de fijación	Con taladro pasante Con accesorios A elegir:
Conexión neumática	G1/8
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS

Característica	Valor
Material de la tapa	Aleación de forja de aluminio Anodizado
Material de las juntas	NBR TPE-U (PU)
Material del cuerpo	Aleación de aluminio forjado Anodizado
Material del vástago	Acero de alta aleación