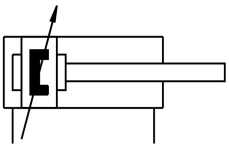
Cilindro plano DZH-50-160-PPV-A

Número de artículo: 14069



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	160 mm
Diámetro del émbolo	50 mm Diámetro equivalente
Ángulo de giro máx. del vástago +/-	0.75 deg
Amortiguación	Amortiguación neumática, regulable en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Modo de funcionamiento	Doble efecto
Forma constructiva	Émbolo Vástago
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Seguridad torsional/guía	Émbolo ovalado
Presión de funcionamiento	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 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
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Longitud de amortiguación	23 mm
Momento de giro máximo del antigiro	1.7 Nm
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	989.6 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	1178 N
Peso adicional por 10 mm de carrera	60 g
Peso básico con carrera de 0 mm	1200 g
Tipo de fijación	A elegir: Con rosca interior Con accesorios
Conexión neumática	G1/4
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tapa	Aluminio
Material de las juntas	TPE-U (PU)
Material del cuerpo	Aluminio

Característica	Valor
Material del vástago	Acero de alta aleación