

Cilindro compacto ADN-20-60-A-P-A

Número de artículo: 536352

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	60 mm
Diámetro del émbolo	20 mm
Rosca del vástago	M8
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Conforme a la norma	ISO 21287
Extremo del vástago	Rosca exterior
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Símbolo	00991217
Variantes	Vástago simple
Presión de funcionamiento	0.06 MPa ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	0.6 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	0.2 J
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	141 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	188 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	30 g
Aumento masa móvil por 10 mm de carrera	6 g
Peso básico con carrera de 0 mm	131 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	21 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	Aluminio Anodizado
Material de las juntas	TPE-U(PUR)
Material del vástago	Acero de alta aleación

Característica	Valor
Material de la camisa del cilindro	Aleación de aluminio forjado Anodizado deslizante