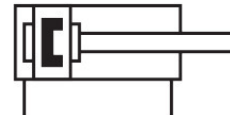


Cilindro normalizado DSNU-25-60-P-A

Número de artículo: 1908309

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	60 mm
Diámetro del émbolo	25 mm
Rosca del vástago	M10x1,25
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Conforme a la norma	CETOP RP 52 P ISO 6432
Extremo del vástago	Rosca exterior
Forma constructiva	Émbolo Vástago Camisa del cilindro
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Variantes	Vástago simple
Presión de funcionamiento	0.1 MPa...1 MPa 1 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
Clase de sala limpia	Clase 6 según ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Energía de impacto en las posiciones finales	0.3 J
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	247.4 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	294.5 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	71 g
Aumento masa móvil por 10 mm de carrera	6 g
Peso básico con carrera de 0 mm	238 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	11 g
Tipo de fijación	Con accesorios
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 incoloro
Material de las juntas	NBR TPE-U (PU)
Material del vástago	Acero inoxidable de alta aleación
Material de la camisa del cilindro	Acero inoxidable de alta aleación