

Cilindro multiposición ADNM-63- -

Número de artículo: 539697

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro del émbolo	63 mm
Posible carrera en la última posición del cilindro	1 mm...2000 mm
Posible carrera en las posiciones intermedias	1 mm...300 mm
Basado en la norma	ISO 21287
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Émbolo Vástago Camisa perfilada
Cantidad máxima de posiciones intermedias	5
Suma máxima de las carreras individuales	2000 mm
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Variantes	Prolongación de la rosca exterior del vástago Rosca especial en el vástago Vástago prolongado Juntas termorresistentes hasta máx. 120 °C Placa de características grabada con láser
Presión de funcionamiento	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 psi...145 psi
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...120 °C
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	1681 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	1870 N
Tipo de fijación	Con rosca interior 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	TPE-U (PU)
Material del cuerpo	Aleación de aluminio forjado Anodizado
Material del vástago	Acero de alta aleación