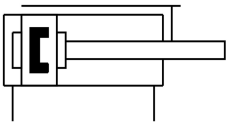
Cilindro compacto ADVUL-80- -P-A

Número de artículo: 156208

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	1 mm...400 mm
Diámetro del émbolo	80 mm
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Émbolo Vástago
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Variantes	Vástago simple
Seguridad torsional/guía	Barra de guía con yugo
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
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Energía de impacto en las posiciones finales	0.75 J
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	2827 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	3016 N
Tipo de fijación	A elegir: Con taladro pasante Con accesorios
Conexión neumática	G1/8
Material tornillos con collar	Acero galvanizado
Material de la tapa	Aleación de forja de aluminio
Material de las juntas dinámicas	NBR TPE-U (PU)
Material del vástago	Acero de alta aleación
Material de la camisa del cilindro	Aleación de aluminio forjado