

Cilindro Pancake DPCA-...-...-2 1/2" - -

Número de artículo: 8104876

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	0,125 in...4 in
Diámetro del émbolo	2 1/2 " "
Rosca del vástago	1/2-20 UNF-2B 1/2-20 UNF-2A
Amortiguación	Sin amortiguación Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados Anillos/placas amortiguadoras elásticas delante anillos/placas amortiguadoras elásticas detrás
Posición de montaje	Cualquiera
Modo de funcionamiento	Doble efecto De simple efecto Empuje Tracción
Extremo del vástago	Rosca exterior Rosca interior
Forma constructiva	Émbolo Vástago Camisa del cilindro
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Variantes	Resistencia elevada a las agresiones químicas Amortiguación de ruido a ambos lados Amortiguación de ruido detrás Amortiguación de ruido delante Ajuste de carrera de extensión/delante Vástago doble Vástago hueco pasante Guía del émbolo PTFE adicional
Seguridad torsional/guía	Espiga de guía de émbolo
Presión de funcionamiento	3 Psj...150 Psj
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)
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-25,6 °F...250 °F
Peso del producto	294217 lb...973178 lb

Característica	Valor
Tipo de fijación	A elegir: con horquilla giratoria en la culata posterior, girada 90° con horquilla giratoria en la culata posterior Con taladro pasante Con accesorios
Conexión neumática	Rosca interior G1/8 Rosca interior 1/8 NPT
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tapa	Aleación de forja de aluminio
Material de las juntas dinámicas	FPM NBR
Material del vástago	Acero de alta aleación
Material de la camisa del cilindro	Aleación de aluminio forjado