

Cilindro plano EZH-2,5/9-10-B

Número de artículo: 164991

FESTO



 General operating condition

Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	10 mm
Diámetro del émbolo	6 mm Diámetro equivalente
Amortiguación	Sin amortiguación
Posición de montaje	Indistinta
Modo de funcionamiento	Empujando Simple efecto
Forma constructiva	Émbolo Vástago rectangular
Detección de posición	No incluye
Símbolo	00991200
Seguridad torsional/guía	Vástago rectangular
Presión de funcionamiento	0.28 MPa ... 0.6 MPa
Presión de funcionamiento	2.8 bar ... 6 bar
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-B2-L
Temperatura ambiente	0 °C ... 60 °C
Fuerza teórica con 6 bar, avance	10 N
Mínima fuerza recuperadora del muelle teórica	3 N
Máxima fuerza teórica recuperadora del muelle	4 N
Peso del producto	11 g
Tipo de fijación	con taladro transversal
Conexión neumática	Boquilla estriada PK-3
Material de la tapa	Aluminio
Material de las juntas	Caucho nitrílico
Material del cuerpo	Aluminio
Material del vástago	Aleación de cobre Niquelado