

Mini carro DGSC-6-10-P-L

Número de artículo: 569793

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	10 mm
Diámetro del émbolo	6 mm
Modo de funcionamiento de la unidad de accionamiento	Joch
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Guía	Guía de jaula de bolas
Forma constructiva	Cinemática de yugo
Detección de posición	Sin
Presión de funcionamiento	0.1 MPa...0.6 MPa 1 bar...6 bar 14.5 psi...87 psi
Precisión de repetición	0,2 mm
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-B2-L
Temperatura ambiente	10 °C...50 °C
Fuerza máx. Fy	20 N
Fuerza Fz máxima	20 N
Momento Mx máximo	0.3 Nm
Momento My máx.	0.4 Nm
Momento máximo Mz	0.4 Nm
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	12.7 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	17 N
Masa móvil	17 g
Peso del producto	42 g
Tipo de fijación	Con rosca interior y pasador de ajuste
Conexión neumática	M3
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tapa	POM

Característica	Valor
Material de las juntas	NBR
Material de la guía	Acero de alta aleación
Material del cuerpo	Acero inoxidable de alta aleación
Material del vástago	Acero inoxidable de alta aleación