

# Miniguias DGSC-6-10-P-P

Cód. do item: 569792

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 mm
Diâmetro do êmbolo	6 mm
Modo de operação da unidade de acionamento	Elemento de fixação
Amortecimento	anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados
Posição de instalação	Indiferente
Guia	Guia com rolamento de esferas
Estrutura	Cinemática do elemento de fixação
Detecção de posição	sem
Pressão operacional	0.1 MPa...0.6 MPa 1 bar...6 bar 14.5 psi...87 psi
Repetibilidade	0,2 mm
Funcionamento	de dupla ação
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controle	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	10 °C...50 °C
Força máx. Fy	20 N
Força máx. Fz	20 N
Torque máximo Mx	0.3 Nm
Torque máximo My	0.4 Nm
Torque máx. Mz	0.4 Nm
Força teórica a 6 bar, retorno	12.7 N
Força teórica a 6 bar, avanço	17 N
Cargas móveis	17 g
Peso do produto	52 g
Tipo de fixação	Com rosca fêmea e pino de ajuste
Conexão pneumática	M3
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa	POM

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material vedações	NBR
Material da guia	Aço de alta liga
Material corpo	aço inoxidável de alta liga
Material da haste	Aço inoxidável de alta liga