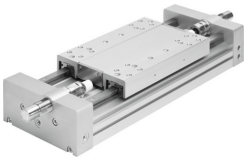
Atuador linear
DGC-40- -HD-

Número de referência: 567549



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	1 mm...3500 mm
Diâmetro do pistão	40 mm
Amortecimento	Amortecedor pneumático, curva característica rígida Amortecedor pneumático, curva característica suave
Posição de montagem	Qualquer um
Guia	Guia do rolamento de esferas recirculante
Detecção de posição	Através do sensor de proximidade
Variantes	Guia dos rolamentos de esferas recirculantes protegidos Calha adicional, padrão, à esquerda Calha adicional, uniforme à direita
Pressão operacional	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Modo de funcionamento	Dupla ação
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Classe de resistência à corrosão (CRC)	0 - Sem resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Força teórica em 6 bar, retração	754 N
Força teórica em 6 bar, avanço	754 N
Mobilidade da carga	6.18 kg
Carga de movimento em curso de 0 mm	20.5 kg
Peso adicional por curso de 10 mm	0.199 kg
Tipo de montagem	Através dos acessórios
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da tampa	Liga de alumínio forjada
Material de vedações	NBR TPE-U(PU)