

Atuador linear DGPL-63- -PPV-A-KF-B

Cód. do item: 161796

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 mm...3000 mm
Diâmetro do êmbolo	63 mm
Amortecimento	amortecimento pneumático, ajustável de ambos os lados amortecedor de impacto, curva característica dura
Posição de instalação	Indiferente
Guia	Guia com esferas recirculantes
Princípio de arrastamento	união positiva (fenda)
Detecção de posição	para o sensor de proximidade
Pressão operacional	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Funcionamento	de dupla ação
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Observação sobre o meio de operação/controlado	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Curso de amortecimento	30 mm
Força teórica a 6 bar, retorno	1870 N
Força teórica a 6 bar, avanço	1870 N
Cargas móveis	4990 g
Cargas móveis com curso de 0 mm	4990 g
Suplemento de massa movida por curso de 10 mm	236 g
Peso básico com curso de 0 mm	15370 g
Conexões alternativas	Ver símbolo do produto
Conexão pneumática	G3/8
Material da tampa	Alumínio fundido Revestido
Material vedações	NBR TPE-U(PU)
Material corpo	Alumínio anodizado