

# Atuador linear DLGF-...-32- -PPSA

Número de referência: 8063801

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	50 mm...1000 mm
Diâmetro do pistão	32 mm
Amortecimento	Amortecimento da posição final pneumática auto-ajustável
Posição de montagem	Qualquer um
Guia	Guia básico Guia do rolamento de esferas recirculante
Princípio do acionador	Trava positiva (ranhura)
Detecção de posição	Através do sensor de proximidade
Variantes	Com furos de montagem Sem furos de montagem
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)	1 - Baixa resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	0 oC...60 oC
Curso do amortecimento	11.6 mm
Força teórica em 6 bar, retração	483 N
Força teórica em 6 bar, avanço	483 N
Conexões alternativas	Ver desenho do produto
Tipo de montagem	Montagem direta por orifício de passagem Através dos acessórios
Conexão pneumática	G1/8
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS Sem cobre
Material da tampa	Alumínio fundido, revestido
Material de vedações	NBR TPE-U(PU)
Material da caixa	Alumínio anodizado