

Atuador redondo DSNU-32-25-P-A

Cód. do item: 195980

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	25 mm
Diâmetro do êmbolo	32 mm
Terminação da haste	M10x1,25
Amortecimento	anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados
Posição de instalação	Indiferente
Estrutura	Êmbolo Haste Camisa do atuador
Deteção de posição	para o sensor de proximidade
Pressão operacional	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
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-B1/B2-L
Adequação da sala limpa, medida de acordo com ISO 14644-14	Classe 6, conforme ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-20 oC...80 oC
Força de impacto nas posições finais	0.4 J
Força teórica a 6 bar, retorno	415 N
Força teórica a 6 bar, avanço	482.5 N
Cargas móveis	144 g
Peso do produto	410 g
Tipo de fixação	Com acessórios
Conexão pneumática	G1/8
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa	Liga de alumínio
Material vedações	NBR TPE-U(PU)
Material da haste	aço de alta liga
Material da camisa do atuador	aço inoxidável de alta liga