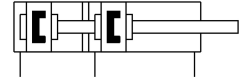


Cilindro de múltiplas posições ADN-25- -

Cód. do item: 539695

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro do êmbolo	25 mm
Possível curso da última posição do cilindro	1 mm...1000 mm
Curso possível das posições intermediárias	1 mm...200 mm
Conforme a norma	ISO 21287
Amortecimento	anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados
Posição de instalação	Indiferente
Estrutura	Êmbolo Haste Tubo perfilado
Quantidade máxima de posições intermediárias	5
Total máximo de todos cursos individuais	1000 mm
Detecção de posição	para o sensor de proximidade
Variantes	Rosca exterior da haste prolongada Rosca especial na haste Haste prolongada Vedações resistentes a calor máx. 120 °C Plaqueta de identificação marcada com laser
Pressão operacional	0.08 MPa...1 MPa 0.8 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/control	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
Temperatura ambiente	-20 °C...120 °C
Força teórica a 6 bar, retorno	247 N
Força teórica a 6 bar, avanço	295 N
Tipo de fixação	alternativo: Com rosca fêmea Com acessórios
Conexão pneumática	M5
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS

Característica	Valor
Material da tampa	Liga de alumínio Anodizado
Material vedações	TPE-U(PU)
Material corpo	Liga de alumínio anodizado
Material da haste	aço de alta liga