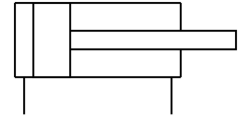


# Atuador compacto ADN-S-10-10-I

Cód. do item: 4887524

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 mm
Diâmetro do êmbolo	10 mm
Amortecimento	sem amortecimento
Posição de instalação	Indiferente
Funcionamento	de dupla ação
Rosca da haste	Rosca fêmea
Estrutura	Êmbolo Haste
Variantes	haste simples
Pressão operacional	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Categoria para sala limpa	Classe 6, conforme ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Força de impacto nas posições finais	0.012 J
Força teórica a 6 bar, retorno	30.2 N
Força teórica a 6 bar, avanço	47 N
Cargas móveis	5.3 g
Peso do produto	19 g
Tipo de fixação	com orifício de passagem
Conexão pneumática	M3
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa	Liga de alumínio
Material das vedações dinâmicas	NBR TPE-U (PU)
Material corpo	Liga de alumínio anodizado
Material da haste	Aço inoxidável de alta liga