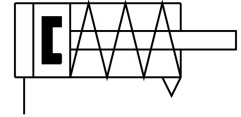
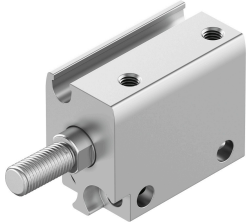


# Cilindro compacto AEN-S-10-10-A-A

Cód. do item: 8080585

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 mm
Diâmetro do êmbolo	10 mm
Amortecimento	sem amortecimento
Posição de instalação	Indiferente
Funcionamento	avanço por mola
Rosca da haste	Rosca macho
Estrutura	Êmbolo Haste
Detecção de posição	para o sensor de proximidade
Variantes	haste simples
Pressão operacional	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
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-B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Força de impacto nas posições finais	0.012 J
Força teórica a 6 bar, retorno	5.3 N
Força teórica a 6 bar, avanço	41.7 N
Cargas móveis	5.7 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