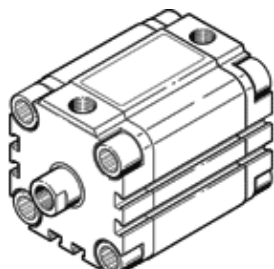


# Cilindro compacto ADVU-1 1/4"-3"-P-A

Código da peça: 546305

FESTO

para detecção sem contato direto  
terminal da haste do cilindro com rosca interna  
Este produto só pode ser obtido através da Festo USA.  
Tipo a ser descontinuado. Disponível até 2011.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	3 "
Diâmetro do êmbolo	1 1/4"
Amortecimento	P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso
Modo de operação	de dupla ação
Extremidade da haste	rosca interna
Pressão de trabalho	11,6 ... 145 Psi
Meio operacional	Ar comprimido filtrado
Classe de resistência à corrosão KBK	2
Temperatura ambiente	-4 ... 176 °F
Energia de impacto nas posições finais	0,295 J
Força teórica a 6 bar, retorno	93 lbf
Força teórica a 6 bar, avanço	109 lbf
Massa móvel com curso de 0 mm	1,728 oz
Peso adicional por 10 mm de curso	1,411 oz
Peso básico para curso de 0 mm	10,582 oz
Fator de massa adicional por 10 mm de curso	0,317 oz
Conexão pneumática	NPT1/8-27
Pressão de trabalho [psi]	11,6 ... 145 psi
Informação sobre material, tampão	Liga de alumínio
Informação sobre material, vedações dinâmicas	TPE-U(PU) NBR
Informação sobre material, haste	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, camisa do cilindro	Liga de alumínio