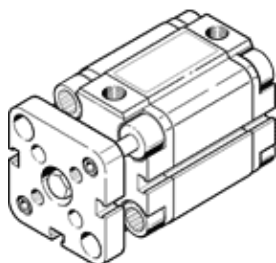


# Cilindro compacto ADVUL-16-5-P-A-CT

Código da peça: 183388

FESTO

para detecção sem contato direto. Haste do cilindro com proteção antigiro através de barra de guia e barra de arrasto.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	5 mm
Diâmetro do êmbolo	16 mm
Amortecimento	P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso
Posição de instalação	Nos dois lados
Extremidade da haste	rosca interna
Princípio construtivo	Êmbolo Haste
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Variantes	Haste do êmbolo unilateral
Antigiro/guia	Guia antigiro com elemento de fixação
Pressão de trabalho	1,5 ... 10 bar
Modo de operação	de dupla ação
Meio operacional	Ar comprimido seco, lubrificado e não lubrificado
Classe de resistência à corrosão KBK	2
Temperatura ambiente	-5 ... 60 °C
Energia de impacto nas posições finais	0,1 J
Força teórica a 6 bar, retorno	90 N
Força teórica a 6 bar, avanço	121 N
Tipo de fixação	com acessórios Opcional: com furo passante
Conexão pneumática	M5
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE
Informação sobre material, parafuso de colar	Aço alta liga, inoxidável
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