

# Cilindro convencional

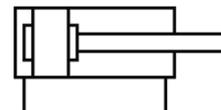
## DSAH-50- -P-S6

Código da peça: 176542

FESTO

Com cabeçote dianteiro para montagem direta, cabeçote traseiro com conexão de ar perpendicular ao eixo do cilindro, com vedações resistentes a temperaturas de até 120 °C.

Este produto só pode ser obtido através da Festo Coréia.



A título de exemplo

## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	1 ... 500 mm
Diâmetro do êmbolo	50 mm
Amortecimento	P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso
Pressão de trabalho	1 ... 10 bar
Modo de operação	de dupla ação
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subseqüentes)
Classe de resistência à corrosão KBK	2
Temperatura ambiente	-20 ... 120 °C
Força teórica a 6 bar, retorno	989 N
Força teórica a 6 bar, avanço	1.178 N
Massa móvel com curso de 0 mm	892 g
Peso adicional por 10 mm de curso	40,1 g
Peso básico para curso de 0 mm	977 g
Fator de massa adicional por 10 mm de curso	24,8 g
Conexão pneumática	M6
Informação sobre material, tampão	Liga de alumínio
Informação sobre material, vedações	FPM
Informação sobre material, corpo	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, haste	Aço alta liga