

# Atuador convencional DSAH-25- -PPV-S6

Código da peça: 176397

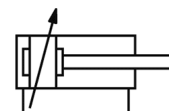
FESTO

Com cabeçote dianteiro para montagem direta, cabeçote traseiro com conexão de ar perpendicular ao eixo do atuador, 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                            | 25 mm  |
| Amortecimento                                 | PPV: Amortecimento pneumático regulável 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 subsequentes) |
| Classe de resistência à corrosão KBK          | 2  |
| Temperatura ambiente                          | -20 ... 120 °C   |
| Curso de amortecimento                        | 17 mm  |
| Força teórica a 6 bar, retorno                | 247,4 N  |
| Força teórica a 6 bar, avanço                 | 294,5 N  |
| Massa móvel com curso de 0 mm                 | 141 g  |
| Peso adicional por 10 mm de curso             | 11,1 g   |
| Peso básico para curso de 0 mm                | 212 g  |
| Fator de massa adicional por 10 mm de curso   | 6,2 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, inoxidável  |