

cilindro guia DFP-50-100-PPV-A

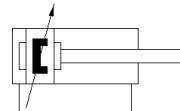
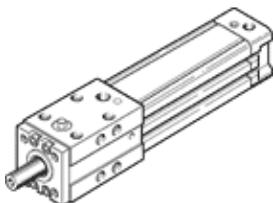
Código da peça: 186750

Produto a ser descontinuado

FESTO

com proteção antigiro, para detecção sem contato direto

Produto será descontinuado. Disponível até 2018. Produto alternativo no Support Portal.



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Curso | 100 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 50 mm |
| Amortecimento | PPV: Amortecimento pneumático regulável nas posições finais de curso |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Guia | Guia de esferas recirculante |
| Princípio construtivo | Guia |
| Deteção de posição | Para sensor de proximidade |
| Pressão de trabalho | 0,5 ... 10 bar |
| Velocidade máxima | 1 m/s |
| 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 | 0 – Sem resistência à corrosão |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Curso de amortecimento | 22 mm |
| Força teórica a 6 bar, retorno | 884 N |
| Força teórica a 6 bar, avanço | 1.178 N |
| Massa móvel | 1.257 g |
| Peso do produto | 3.340 g |
| Conexão pneumática | G1/4 |
| Observações sobre material | Isento de cobre e PTFE |
| Material cover | Liga de alumínio |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Liga de alumínio |
| Material piston rod | Aço temperado |