

cilindro redondo DSAS-16- -PPV

Código da peça: 171481

Produto a ser descontinuado

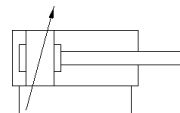
FESTO

[Cabeçote traseiro com mancal móvel](#)

Produto será descontinuado. Disponível até 2024. Produto alternativo no Support Portal..



A título de exemplo



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| Curso | 1 ... 250 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 16 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 – Resistência à corrosão moderada |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Curso de amortecimento | 14 mm |
| Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retorno | 103,7 N |
| Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanço | 120,6 N |
| Massa móvel com curso de 0 mm | 35 g |
| Fator de massa adicional por 10 mm de curso | 2,2 g |
| Peso básico para curso de 0 mm | 56 g |
| Peso adicional por 10 mm de curso | 4,9 g |
| Conexão pneumática | M10x1 |
| Material da proteção | Liga de alumínio |
| Material das vedações | NBR TPE-U(PU) |
| Material do corpo | Aço alta liga, inoxidável |
| Material da haste do pistão | Aço alta liga, inoxidável |