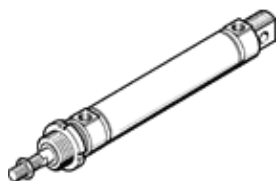


cilindro redondo DSNU-63-320-PPS-A

Código da peça: 559334

FESTO

com amortecimento pneumático autorregulável nas posições finais de curso.



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Curso | 320 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 63 mm |
| Rosca da haste | M16x1,5 |
| Amortecimento | PPS: amortecimento pneumático autoajustável nas posições finais |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Princípio construtivo | Êmbolo Haste Camisa do atuador |
| Deteção de posição | Para sensor de proximidade |
| Pressão de operação Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| 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-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Curso de amortecimento | 21 mm |
| Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retorno | 1.681,9 N |
| Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanço | 1.870,3 N |
| Massa móvel | 1.259 g |
| Peso do produto | 2.853 g |
| Tipo de fixação | com acessórios |
| Conexão pneumática | G3/8 |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Material da proteção | Liga de alumínio |
| Material das vedações | NBR TPE-U(PU) |
| Material da haste do pistão | Aço alta liga |
| Material da camisa do atuador | Aço alta liga, inoxidável |