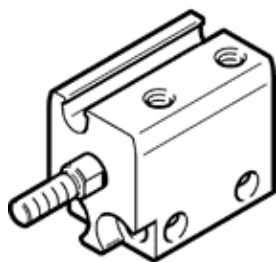


cilindro compacto AEN-S-6-5-A

Código da peça: 8080593

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| Curso | 5 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 6 mm |
| Amortecimento | Sem amortecimento |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Modo de operação | no avanço |
| Extremidade da haste | Rosca externa |
| Princípio construtivo | Êmbolo Haste |
| Variantes | Haste do êmbolo unilateral |
| Pressão de operação Mpa | 0,25 ... 0,8 MPa |
| Pressão de trabalho | 2,5 ... 8 bar |
| 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 | -10 ... 60 °C |
| Energia de impacto nas posições finais | 0,006 J |
| Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retorno | 4 N |
| Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanço | 13 N |
| Massa móvel | 1,5 g |
| Peso do produto | 9,2 g |
| Tipo de fixação | com furo passante |
| Conexão pneumática | M3 |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Material da proteção | Liga de alumínio |
| Material das vedações dinâmicas | NBR TPE-U(PU) |
| Material do corpo | Liga de alumínio anodizado |
| Material da haste do pistão | Aço alta liga, inoxidável |