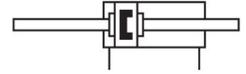


Cilindro compacto ADVULQ-16- -A-P-A-S2

Número de referência: 156151

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|---|
| Curso | 1 mm...200 mm |
| Diâmetro do pistão | 16 mm |
| Amortecimento | Anéis/placas de amortecimento elástico em ambas as extremidades |
| Posição de montagem | Qualquer um |
| Modo de funcionamento | Dupla ação |
| Extremidade da biela | Rosca macho |
| Construção | Pistão Biela |
| Detecção de posição | Através do sensor de proximidade |
| Variantes | Passagem da haste |
| Proteção contra rotação/guia | Biela quadrada |
| Pressão operacional | 0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 psi...145 psi |
| Meio de funcionamento | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nota sobre o meio operacional/controlo | A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória) |
| Classe de resistência à corrosão (CRC) | 2 - tensão moderada da corrosão |
| Em conformidade com LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 oC...80 oC |
| Energia de impacto nas posições finais | 0.1 J |
| Força teórica em 6 bar, retração | 90 N |
| Força teórica em 6 bar, avanço | 90 N |
| Tipo de montagem | Alternativa: Pelo orifício de passagem Através dos acessórios |
| Conexão pneumática | M5 |
| Material dos parafusos tipo flange | Aço inoxidável de alta liga |
| Material da tampa | Liga de alumínio forjada |
| Material de vedações dinâmicas | NBR TPE-U(PU) |
| Material da biela | Aço inoxidável de liga alta |
| Material do tambor do cilindro | Liga de alumínio forjada |