

Cilindro normalizado CRDSNU-B-16-100-P-A-MG-A1

Cód. do item: 8073764

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| Curso | 100 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 16 mm |
| Conforme a norma | ISO 6432 |
| Amortecimento | anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados |
| Posição de instalação | Indiferente |
| Estrutura | Êmbolo Haste Camisa do atuador |
| Detecção de posição | para o sensor de proximidade |
| Pressão operacional | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| Funcionamento | de dupla ação |
| Meio de operação | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Observação sobre o meio de operação/controlado | Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior) |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 4 - altíssima resistência à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B2-L |
| Apropriado para indústria alimentícia | Ver Informação de materiais ampliada |
| Temperatura ambiente | 0 °C...80 °C |
| Força teórica a 6 bar, retorno | 104 N |
| Força teórica a 6 bar, avanço | 121 N |
| Cargas móveis com curso de 0 mm | 21 g |
| Suplemento de massa movida por curso de 10 mm | 2.2 g |
| Peso básico com curso de 0 mm | 130 g |
| Suplemento de peso por curso de 10 mm | 4.8 g |
| Tipo de fixação | Com acessórios |
| Conexão pneumática | M5 |
| Indicação sobre os materiais | Conformidade RoHS |
| Material da tampa | Aço inoxidável de alta liga |
| Material da haste | Aço inoxidável de alta liga |
| Material da camisa do atuador | aço inoxidável de alta liga |