

Xylanh nhỏ gọn AEVUZ-100-20-P-A

Số bộ phận: 157250

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Hành trình | 20 mm |
| Ø pít tông | 100 mm |
| Đệm | Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu |
| Vị trí lắp đặt | bất kỳ |
| Nguyên tắc vận hành | tác động đơn lẻ kéo |
| Đầu thanh piston | Ren trong |
| Cấu trúc xây dựng | Pít tông Cần piston |
| Phát hiện vị trí | cho các công tắc gần |
| Các biến thể | thanh pít-tông một mặt |
| Áp suất vận hành | 0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar 11.6 psi...145 psi |
| Môi chất vận hành | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển | Có thể hoạt động bằng dầu (cần thiết cho hoạt động tiếp theo) |
| Lớp chống ăn mòn KBK | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -20 °C...80 °C |
| Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối | 1 J |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồng | 4222 N |
| Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm | 614 g |
| Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm | 38 g |
| Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm | 2797 g |
| Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm | 177 g |
| Kiểu gắn | tùy ý: với lỗ xuyên với phụ kiện |
| Cổng nối khí nén | G1/4 |
| Vít cố vật liệu | Thép mạ kẽm |
| Vật liệu phủ | Hợp kim nhôm rèn |
| Con dấu động vật liệu | NBR TPE-U (PU) |

| Đặc tính | Giá trị |
|-----------------------|------------------|
| Vật liệu thanh piston | thép hợp kim |
| Vật liệu vỏ xy lanh | Hợp kim nhôm rèn |