

Xylanh nhỏ gọn ADN-2^{''''}-1^{''''}-A-P-A

Số bộ phận: 557122

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Hành trình | 1 in |
| Ø pít tông | 2'' |
| Ren thanh pít tông | 1/2-20 UNF-2A |
| Dựa trên tiêu chuẩn | ISO 21287 |
| Đệm | Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu |
| Vị trí lắp đặt | bất kì |
| Nguyên tắc vận hành | tác động kép |
| Đầu thanh piston | Ren ngoài |
| Cấu trúc xây dựng | Pít tông Cần piston Ống định hình |
| Phát hiện vị trí | cho các công tắc gần |
| Các biến thể | thanh pít-tông một mặt |
| Áp suất vận hành | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 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 | -4 °F...176 °F |
| Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối | 0,738 ft-lbf |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), đồng hồi | 238 lbf |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồng | 265 lbf |
| Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm | 3983 oz |
| Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm | 1451 oz |
| Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm | 15364 oz |
| Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm | 455 oz |
| Kiểu gắn | tùy ý: với lỗ xuyên với ren trong với phụ kiện |
| Cổng nối khí nén | 1/8 NPT |

| Đặc tính | Giá trị |
|-----------------------|--------------------------------|
| Vít cố vật liệu | Thép |
| Vật liệu phủ | Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa |
| Con dấu động vật liệu | TPE-U (PU) |
| Vật liệu thanh piston | thép hợp kim |
| Vật liệu vỏ xy lanh | Hợp kim nhôm rèn, anot hóa mịn |