

Xylanh trượt mini SLS-16-10-P-A

Số bộ phận: 170498

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|---|--|
| Hành trình | 10 mm |
| Ø pít tông | 16 mm |
| Chế độ hoạt động của bộ truyền động | Ách |
| Đệm | Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu |
| Vị trí lắp đặt | bất kì |
| Dẫn hướng | Dẫn hướng lồng cầu |
| Cấu trúc xây dựng | Ách Pít tông Cần piston Dẫn hướng lồng-cầu Ổ trượt |
| Phát hiện vị trí | cho các công tắc gần |
| Áp suất vận hành | 0,1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14,5 psi...145 psi |
| Nguyên tắc vận hành | tác động kép |
| 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 | 0 - không ứng suất ăn mòn |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B2-L |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -20 °C...60 °C |
| Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối | 0,15 Nm |
| Lực tối đa Fy | 470 N |
| Lực tối đa Fz | 470 N |
| Thời điểm tối đa Mx | 2,1 Nm |
| Max. Moment My | 2,1 Nm |
| Mô-men tối đa Mz | 1,6 Nm |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), đồng hồi | 104 N |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồn | 121 N |
| Khối lượng dị chuyển | 92 g |
| trọng lượng sản phẩm | 226 g |
| kết nối thay thế | xem bản vẽ sản phẩm |
| Kiểu gắn | với lỗ xuyên |

| Đặc tính | Giá trị |
|--------------------------|----------------------------|
| Cổng nối khí nén | M5 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu phủ | Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa |
| Vật liệu thanh dẫn hướng | Thép |
| Vật liệu vỏ | thép hợp kim cao không gỉ |