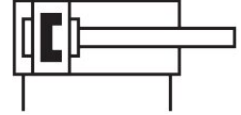


Xylanh nhỏ gọn ADN-S-40-30-I-P-A-F1A

Số bộ phận: 8142881

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---|
| Hành trình | 30 mm |
| Ø pít tông | 40 mm |
| 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 trong |
| Cấu trúc xây dựng | Pít tông Cần piston |
| Phát hiện vị trí | cho các công tắc gần |
| Các biến thể | Được đề xuất cho hệ thống sản xuất pin Li-ion thanh pít-tông một mặt |
| Áp suất vận hành | 0.06 MPA...1 MPA 0.6 bar...10 bar 8.7 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-B2-L |
| Tính phù hợp để sản xuất pin Li-ion | Phù hợp cho sản xuất pin với giá trị Cu/Zn/Ni giảm (F1a) |
| Độ phù hợp sử dụng trong phòng sạch, được đo theo tiêu chuẩn ISO 14644-14 | Loại 5 theo ISO 14644-1 |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | 0 °C...80 °C |
| Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối | 0.7 J |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi | 686 N |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luống | 754 N |
| Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm | 62 g |
| Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm | 9 g |
| Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm | 304 g |
| Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm | 45 g |
| Kiểu gắn | với lỗ xuyên với ren trong |
| Cổng nối khí nén | M5 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |

| Đặc tính | Giá trị |
|-----------------------|----------------------------|
| Vật liệu phủ | Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa |
| Con dấu động vật liệu | TPE-U (PU) |
| Vật liệu vỏ | Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa |
| Vật liệu thanh piston | thép không gỉ hợp kim cao |