

Xylanh tiêu chuẩn DSNU-20-160-P-A

Số bộ phận: 19214

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Hành trình | 160 mm |
| Ø pít tông | 20 mm |
| Ren thanh pít tông | M8 |
| Đệm | Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu |
| Vị trí lắp đặt | bất kì |
| Tuân theo tiêu chuẩn | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Đầu thanh piston | Ren ngoài |
| Cấu trúc xây dựng | Pít tông Cần piston Thân vỏ xy lanh |
| 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 |
| Nguyên tắc vận hành | tắc 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 | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Loại phòng sạch | Loại 6 theo ISO 14644-1 |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -20 °C...80 °C |
| Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối | 0.2 J |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi | 158.3 N |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), lờng | 188.5 N |
| Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm | 44 g |
| Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm | 4 g |
| Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm | 186.8 g |
| Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm | 7.2 g |
| Kiểu gắn | với phụ kiện |
| Cổng nối khí nén | G1/8 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |

| Đặc tính | Giá trị |
|-----------------------|--|
| Vật liệu phủ | Hợp kim nhôm rèn anốt hóa không màu |
| Vật liệu của phớt | NBR TPE-U (PU) |
| Vật liệu thanh piston | thép không gỉ hợp kim cao |
| Vật liệu vỏ xy lanh | thép hợp kim không gỉ |