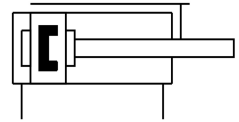


Xylanh dẫn hướng DFM-40-80-P-A-GF

Số bộ phận: 170866

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---|
| Khoảng cách trọng tâm của tải trọng đến đầu chạc xs | 50 mm |
| Hành trình | 80 mm |
| Ø pít tông | 40 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 | Thanh dẫn hướng trượt |
| Cấu trúc xây dựng | Dẫn hướng |
| Phát hiện vị trí | cho các công tắc gần |
| Áp suất vận hành | 0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar |
| Tốc độ tối đa | 0.8 m/s |
| 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 | 1 - ứng suất ăn mòn thấp |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Loại phòng sạch | Loại 7 theo ISO 14644-1 |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -20 °C...80 °C |
| Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối | 0,7 Nm |
| Lực tối đa Fy | 1227 N |
| Lực tối đa Fy tĩnh | 1227 N |
| Lực tối đa Fz | 1227 N |
| Lực tối đa Fz tĩnh | 1227 N |
| Thời điểm tối đa Mx | 53.97 Nm |
| Thời điểm tối đa Mx tĩnh | 53.97 Nm |
| Max. Moment My | 35.57 Nm |
| Thời điểm tối đa của tải tĩnh | 35.57 Nm |
| Mô-men tối đa Mz | 35.57 Nm |
| Mô-men tối đa Mz tĩnh | 35.57 Nm |
| Tải trọng mô men tối đa cho phép Mx tùy thuộc vào hành trình | 8.98 Nm |
| Tải trọng tối đa tùy thuộc vào hành trình ở một khoảng cách xác định xs | 166 N |

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---------------------------|
| 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), luồng | 754 N |
| Khối lượng di chuyển | 1629 g |
| trọng lượng sản phẩm | 3261 g |
| kết nối thay thế | xem bản vẽ sản phẩm |
| Cổng nối khí nén | G1/8 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu phủ | Hợp kim nhôm rèn |
| Vật liệu của phớt | NBR |
| Vật liệu vỏ | Hợp kim nhôm rèn |
| Vật liệu thanh piston | thép không gỉ hợp kim cao |