

Xy lanh tiêu chuẩn DSBG-63-100-PPVA-N3

Số bộ phận: 1646744

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Hành trình | 100 mm |
| Ø pít tông | 63 mm |
| Ren thanh pít tông | M16x1,5 |
| Đệm | Đệm khí nén ở cả hai bên điều chỉnh được |
| Vị trí lắp đặt | bất kì |
| Tuân theo tiêu chuẩn | ISO 15552 |
| Đầu thanh piston | Ren ngoài |
| Cấu trúc xây dựng | Pít tông Cần piston Thanh kéo 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 | 0.04 MPa...1.2 MPa 0.4 bar...12 bar |
| 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 | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -20 °C...80 °C |
| Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối | 1.3 J |
| Chiều dài đệm | 22 mm |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi | 1682 N |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), lờng | 1870 N |
| Khối lượng di chuyển | 680 g |
| Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm | 430 g |
| Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm | 25 g |
| trọng lượng sản phẩm | 2290 g |
| Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm | 1740 g |
| Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm | 55 g |

| Đặc tính | Giá trị |
|--------------------------------------|---|
| Kiểu gắn | tùy ý: với ren trong với phụ kiện |
| Cổng nối khí nén | G3/8 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu phủ | Nhôm đúc áp lực, tráng |
| Vật liệu con dấu piston | TPE-U(PU) |
| Vật liệu pít tông | Hợp kim nhôm rèn |
| Vật liệu thanh piston | thép hợp kim |
| Vật liệu ty pít tông-dụng cụ nạo kín | TPE-U (PU) |
| Con dấu đệm vật liệu | TPE-U (PU) |
| Vật liệu piston bộ đệm | POM |
| Vật liệu vỏ xy lanh | Hợp kim nhôm rèn, anot hóa mịn |
| Vật liệu đai ốc | Thép, mạ kẽm |
| Vật liệu ổ trục | POM |
| Vật liệu đai ốc có bích | Thép, mạ kẽm |
| Vật liệu ty ren | thép hợp kim cao |