

# Xy lanh tròn DSNU-50-160-PPS-A

Số bộ phận: 559321

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính  | Giá trị   |
|---|---|
| Hành trình  | 160 mm  |
| Ø pít tông  | 50 mm   |
| Ren thanh pít tông                                    | M16x1,5   |
| Đệm   | Giảm chấn vị trí cuối bằng khí nén tự điều chỉnh              |
| Vị trí lắp đặt  | bất kì  |
| Cấu trúc xây dựng                                     | Pít tông<br>Cần piston<br>Thân vỏ xy lanh                     |
| Phát hiện vị trí                                      | cho các công tắc gần  |
| Áp suất vận hành                                      | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 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  |
| Chiều dài đệm   | 20 mm   |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi | 989.6 N   |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồng | 1178.1 N  |
| Khối lượng di chuyển                                  | 813 g   |
| trọng lượng sản phẩm                                  | 1727 g  |
| Kiểu gắn  | với phụ kiện  |
| Cổng nối khí nén                                      | G1/4  |
| Ghi chú vật liệu                                      | Tuân thủ RoHS   |
| Vật liệu phủ  | Hợp kim nhôm rèn  |
| Vật liệu của phớt                                     | NBR<br>TPE-U (PU)   |
| Vật liệu thanh piston                                 | thép hợp kim  |
| Vật liệu vỏ xy lanh                                   | thép hợp kim không gỉ   |