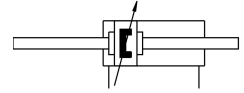


# Xylanh tròn DSNU-1 5/8"" - -PPV-A-S2

Số bộ phận: 548525

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính  | Giá trị   |
|---|---|
| Hành trình  | 0,4 in...20 in  |
| Ø pít tông  | 1 5/8" "  |
| Ren thanh pít tông                                    | 1/2-20 UNF-2A   |
| Dựa trên tiêu chuẩn                                   | ISO 6431  |
| Đệm   | Đệm khí nén ở cả hai bên điều chỉnh được                      |
| Vị trí lắp đặt  | bất kì  |
| Đầu thanh piston                                      | Ren ngoài   |
| Cấu trúc xây dựng                                     | Pít tông<br>Cần piston  |
| Phát hiện vị trí                                      | cho các công tắc gần  |
| Các biến thể  | Ty pít tông liền mạch   |
| 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                        | -4 °F...176 °F  |
| Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối                  | 0,516 ft-lbf  |
| Chiều dài đệm   | 0,71 in   |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi | 127 lbf   |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồng | 151 lbf   |
| Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm                | 6521 oz   |
| Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm          | 453 oz  |
| Kiểu gắn  | với phụ kiện  |
| Cổng nối khí nén                                      | 1/4 NPT   |
| Ghi chú vật liệu                                      | Tuân thủ RoHS   |
| Vật liệu phủ  | Hợp kim nhôm rèn  |
| Vật liệu của phốt                                     | NBR<br>TPE-U (PU)   |
| Vật liệu thanh piston                                 | thép không gỉ hợp kim cao                                     |

| Đặc tính            | Giá trị               |
|---------------------|-----------------------|
| Vật liệu vỏ xy lanh | thép hợp kim không gỉ |