

# Xylanh nhỏ gọn ADN-20-15-I-PPS-A

Số bộ phận: 577159

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính  | Giá trị   |
|---|---|
| Hành trình  | 15 mm   |
| Ø pít tông  | 20 mm   |
| Ren thanh pít tông                                    | M6  |
| Đệm   | Giảm chấn vị trí cuối bằng khí nén tự điều chỉnh              |
| Vị trí lắp đặt  | bất kỳ  |
| Tuân theo tiêu chuẩn                                  | ISO 21287   |
| Đầu thanh piston                                      | Ren trong   |
| Phát hiện vị trí                                      | cho các công tắc gần  |
| Các biến thể  | thanh pít-tông một mặt  |
| Áp suất vận hành                                      | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 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   |
| Chiều dài đệm   | 3 mm  |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi | 141 N   |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luống | 188 N   |
| Khối lượng di chuyển                                  | 33 g  |
| trọng lượng sản phẩm                                  | 161 g   |
| Kiểu gắn  | tùy ý:<br>với lỗ xuyên<br>với ren trong<br>với phụ kiện       |
| Cổng nối khí nén                                      | M5  |
| Ghi chú vật liệu                                      | Tuân thủ RoHS   |
| Vít cố vật liệu                                       | Thép  |
| Vật liệu phủ  | Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa                                    |

| <b>Đặc tính</b>       | <b>Giá trị</b>                 |
|-----------------------|--------------------------------|
| Vật liệu của phớt     | TPE-U(PUR)                     |
| Vật liệu thanh piston | thép hợp kim                   |
| Vật liệu vỏ xy lanh   | Hợp kim nhôm rèn, anot hóa mịn |