

# Xylanh nhỏ gọn AEVU-12- -A-P-A-S2

Số bộ phận: 156270

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính  | Giá trị   |
|---|---|
| Hành trình  | 1 mm...10 mm  |
| Ø pít tông  | 12 mm   |
| Đệm   | Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu                       |
| Vị trí lắp đặt  | bất kỳ  |
| Nguyên tắc vận hành                                   | tác động đơn lẻ   |
| 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                                      | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar<br>21.75 psi...145 psi   |
| 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                  | 0.07 J  |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồng | 42 N  |
| Kiểu gắn  | tùy ý:<br>với lỗ xuyên<br>với phụ kiện                        |
| Cổng nối khí nén                                      | M5  |
| Vít cố vật liệu                                       | thép không gỉ hợp kim cao                                     |
| Vật liệu phủ  | Hợp kim nhôm rèn  |
| Con dấu động vật liệu                                 | NBR<br>TPE-U (PU)   |
| Vật liệu thanh piston                                 | thép không gỉ hợp kim cao                                     |
| Vật liệu vỏ xy lanh                                   | Hợp kim nhôm rèn  |