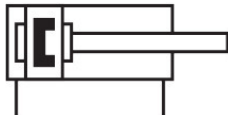


**Xy lanh nhỏ gọn**  
**ADVULQ-63-25-A-P-A**  
Số bộ phận: 156820

**FESTO**



**Bảng dữ liệu**

| Đặc tính                                               | Giá trị                                                       |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Hành trình                                             | 25 mm                                                         |
| Ø pít tổng                                             | 63 mm                                                         |
| Đệm                                                    | Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu                       |
| Vị trí lắp đặt                                         | bất kỳ                                                        |
| Nguyên tắc vận hành                                    | tác động kép                                                  |
| Đầu thanh piston                                       | Ren ngoài                                                     |
| Cấu trúc xây dựng                                      | Pít tổng<br>Cần piston                                        |
| Phát hiện vị trí                                       | cho các công tắc gần                                          |
| Các biến thể                                           | thanh pít-tông một mặt                                        |
| Bảo vệ chống xoay/dẫn hướng                            | ty pít tông vuông                                             |
| Áp suất vận hành                                       | 0.1 MPA...1 MPA<br>1 bar...10 bar<br>14.5 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                   | 0.7 J                                                         |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPA (6 bar, 87 psi), dòng hồi  | 1750 N                                                        |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPA (6 bar, 87 psi), luống  | 1870 N                                                        |
| Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm                 | 134 g                                                         |
| Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm | 16 g                                                          |
| Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm                   | 1059 g                                                        |
| Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm           | 107 g                                                         |
| Kiểu gắn                                               | tùy ý:<br>với lỗ xuyên<br>với phụ kiện                        |
| Cổng nối khí nén                                       | G1/8                                                          |
| Vít cổ vật liệu                                        | Thép mạ kẽm                                                   |
| Vật liệu phủ                                           | Hợp kim nhôm rèn                                              |

| Đặc tính              | Giá trị           |
|-----------------------|-------------------|
| Con dấu động vật liệu | NBR<br>TPE-U (PU) |
| Vật liệu thanh piston | thép hợp kim      |
| Vật liệu vỏ xy lanh   | Hợp kim nhôm rèn  |