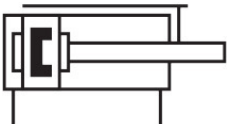
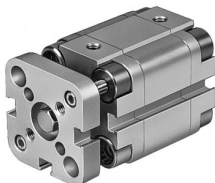


**Xy lanh nhỏ gọn**  
**ADVUL-16-20-P-A**  
Số bộ phận: 156854

**FESTO**



**Bảng dữ liệu**

| Đặc tính                                              | Giá trị                                                       |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Hành trình                                            | 20 mm                                                         |
| Ø pít tông                                            | 16 mm                                                         |
| Đệm                                                   | Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu                       |
| Vị trí lắp đặt                                        | bất kì                                                        |
| Cấu trúc xây dựng                                     | Pít tông<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                           | Trục dẫn hướng có vòng kẹp                                    |
| Áp suất vận hành                                      | 0.15 MPA...1 MPA<br>1.5 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                                                |
| Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối                  | 0.1 J                                                         |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi | 90 N                                                          |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luống | 121 N                                                         |
| Kiểu gắn                                              | với lỗ xuyên<br>với phụ kiện<br>tùy ý:                        |
| 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                                              |