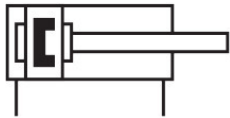
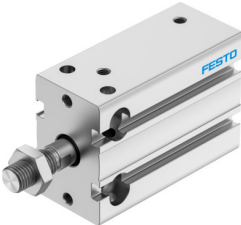


# Xy lanh nhỏ gọn DPDM-25-25-PA

Số bộ phận: 4829574

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                                               | Giá trị                                                       |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Hành trình                                             | 25 mm                                                         |
| Ø pít tông                                             | 25 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                                                  |
| Cấu trúc xây dựng                                      | Pít tông<br>Cần piston<br>Ổng định hình                       |
| Phát hiện vị trí                                       | cho các công tắc gần                                          |
| Các biến thể                                           | thanh pít-tông một mặt                                        |
| Áp suất vận hành                                       | 0.1 MPA...0.8 MPA<br>1 bar...8 bar                            |
| 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-B2-L                                                |
| Loại phòng sạch                                        | Loại 6 theo ISO 14644-1                                       |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                         | -10 °C...80 °C                                                |
| Lực lý thuyết ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)                | 295 N                                                         |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi  | 247 N                                                         |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồng  | 295 N                                                         |
| Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm                 | 58 g                                                          |
| Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm | 6.5 g                                                         |
| Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm                   | 205 g                                                         |
| Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm           | 33.5 g                                                        |
| Kiểu gắn                                               | với lỗ xuyên<br>với ren trong<br>tùy ý:                       |
| Cổng nối khí nén                                       | M5                                                            |
| Ghi chú vật liệu                                       | Tuân thủ RoHS                                                 |
| Vật liệu phủ                                           | Hợp kim nhôm rèn                                              |
| Vật liệu của phốt                                      | TPE-U (PU)                                                    |
| Vật liệu vỏ                                            | Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa                                    |

| Đặc tính              | Giá trị                   |
|-----------------------|---------------------------|
| Vật liệu thanh piston | thép không gỉ hợp kim cao |