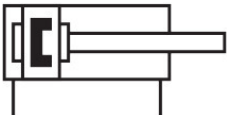


# Xy lanh tròn DSNU-S-16-40-P-A-MQ

Số bộ phận: 5216093



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                                               | Giá trị                                                       |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Hành trình                                             | 40 mm                                                         |
| Ø pít tông                                             | 16 mm                                                         |
| Ren thanh pít tông                                     | M6                                                            |
| 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<br>Thân vỏ xy lanh                     |
| Phát hiện vị trí                                       | cho các công tắc gần                                          |
| Áp suất vận hành                                       | 0.08 MPA...1 MPA<br>0.8 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-B2-L                                                |
| Loại phòng sạch                                        | Loại 6 theo ISO 14644-1                                       |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                         | -20 °C...80 °C                                                |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi  | 103.7 N                                                       |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luống  | 120.6 N                                                       |
| Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm                 | 18.3 g                                                        |
| Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm | 2 g                                                           |
| Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm                   | 48.9 g                                                        |
| Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm           | 4.8 g                                                         |
| Kiểu gắn                                               | với phụ kiện                                                  |
| Cổng nối khí nén                                       | M5                                                            |
| Ghi chú vật liệu                                       | Tuân thủ RoHS                                                 |
| Vật liệu phủ                                           | Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa                                    |
| Vật liệu cửa phốt                                      | TPE-U (PU)                                                    |
| Vật liệu thanh piston                                  | thép không gỉ hợp kim cao                                     |
| Vật liệu vỏ xy lanh                                    | thép hợp kim không gỉ                                         |