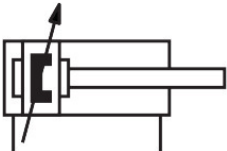


# Xylanh tiêu chuẩn DSBG-32-200-PPVA-N3

Số bộ phận: 1638850



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                                               | Giá trị                                                       |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Hành trình                                             | 200 mm                                                        |
| Ø pít tông                                             | 32 mm                                                         |
| Ren thanh pít tông                                     | M10x1,25                                                      |
| Đệm                                                    | Đệm khí nén ở cả hai bên điều chỉnh được                      |
| Vị trí lắp đặt                                         | bất kì                                                        |
| Tuân theo tiêu chuẩn                                   | ISO 15552                                                     |
| Đầu thanh piston                                       | Ren ngoài                                                     |
| Cấu trúc xây dựng                                      | Pít tông<br>Cần piston<br>Thanh kéo<br>Thân vỏ xy lanh        |
| Phát hiện vị trí                                       | cho các công tắc gần                                          |
| Các biến thể                                           | thanh pít-tông một mặt                                        |
| Áp suất vận hành                                       | 0.06 MPA...1.2 MPA<br>0.6 bar...12 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                                             |
| Loại phòng sạch                                        | Loại 6 theo ISO 14644-1                                       |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                         | -20 °C...80 °C                                                |
| Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối                   | 0.4 J                                                         |
| Chiều dài đệm                                          | 17 mm                                                         |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi  | 415 N                                                         |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luống  | 483 N                                                         |
| Khối lượng di chuyển                                   | 290 g                                                         |
| Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm                 | 110 g                                                         |
| Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm | 9 g                                                           |
| trọng lượng sản phẩm                                   | 965 g                                                         |
| Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm                   | 465 g                                                         |
| Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm           | 25 g                                                          |

| Đặc tính                             | Giá trị                                 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kiểu gắn                             | với ren trong<br>với phụ kiện<br>tùy ý: |
| Cổng nối khí nén                     | G1/8                                    |
| Ghi chú vật liệu                     | Tuân thủ RoHS                           |
| Vật liệu phủ                         | Nhôm đúc áp lực, trắng                  |
| Vật liệu con dấu piston              | TPE-U (PU)                              |
| Vật liệu pít tông                    | Hợp kim nhôm rèn                        |
| Vật liệu thanh piston                | thép hợp kim                            |
| Vật liệu ty pít tông-dụng cụ nạo kín | TPE-U (PU)                              |
| Con dấu đệm vật liệu                 | TPE-U (PU)                              |
| Vật liệu piston bộ đệm               | POM                                     |
| Vật liệu vỏ xy lanh                  | Hợp kim nhôm rèn, anot hóa mịn          |
| Vật liệu đai ốc                      | Thép, mạ kẽm                            |
| Vật liệu ổ trục                      | POM                                     |
| Vật liệu đai ốc có bích              | Thép, mạ kẽm                            |
| Vật liệu ty ren                      | thép hợp kim cao                        |