

# Trục truyền động DLGF-KF-20-250-PPSA

Số bộ phận: 5074941

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính  | Giá trị   |
|---|---|
| Hành trình  | 250 mm  |
| Ø pít tông  | 20 mm   |
| Đệm   | Giảm chấn vị trí cuối bằng khí nén tự điều chỉnh              |
| Vị trí lắp đặt  | bất kì  |
| Dẫn hướng   | Thanh dẫn hướng cầu tuần hoàn                                 |
| Nguyên tắc Takeaway                                   | hình thức phù hợp (Khe)                                       |
| Phát hiện vị trí                                      | cho các công tắc gần  |
| Áp suất vận hành                                      | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar                            |
| Nguyên tắc vận hành                                   | tác động kép  |
| Môi chất vận hành                                     | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                          |
| 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                                  | 1 - ứng suất ăn mòn thấp                                      |
| Tuân thủ LABS   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                        | 0 °C...60 °C  |
| Chiều dài đệm   | 9.6 mm  |
| Lực tối đa Fy   | 600 N   |
| Lực tối đa -Fz (về phía bộ truyền động)               | 700 N   |
| Lực tối đa +Fz (cách xa bộ truyền động)               | 400 N   |
| Thời điểm tối đa Mx                                   | 5.4 Nm  |
| Max. Moment My  | 15 Nm   |
| Mô-men tối đa Mz                                      | 15 Nm   |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi | 188 N   |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồng | 188 N   |
| Khối lượng di chuyển                                  | 470 g   |
| trọng lượng sản phẩm                                  | 1901 g  |
| kết nối thay thế                                      | xem bản vẽ sản phẩm   |
| Kiểu gắn  | Gắn trực tiếp qua lỗ xuyên<br>với phụ kiện                    |
| Cổng nối khí nén                                      | M5  |

| <b>Đặc tính</b>   | <b>Giá trị</b>                   |
|-------------------|----------------------------------|
| Ghi chú vật liệu  | Tuân thủ RoHS<br>không chứa đồng |
| Vật liệu phủ      | Nhôm đúc, trắng                  |
| Vật liệu của phốt | NBR<br>TPE-U (PU)                |
| Vật liệu vỏ       | Nhôm, anot hóa                   |