

# Trục truyền động DLGF-KF-25-100-PPSA

Số bộ phận: 5072370

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình	100 mm
Ø pít tông	25 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	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 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 mm
Lực tối đa Fy	1000 N
Lực tối đa -Fz (về phía bộ truyền động)	1200 N
Lực tối đa +Fz (cách xa bộ truyền động)	700 N
Thời điểm tối đa Mx	12.3 Nm
Max. Moment My	30 Nm
Mô-men tối đa Mz	30 Nm
Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi	295 N
Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồng	295 N
Khối lượng di chuyển	760 g
trọng lượng sản phẩm	2096 g
kết nối thay thế	xem bản vẽ sản phẩm
Kiểu gắn	Gắn trực tiếp qua lỗ xuyên với phụ kiện
Cổng nối khí nén	G1/8

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