

# Xy lanh trượt mini DGSC-6-10-P-L

Số bộ phận: 569793

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình	10 mm
Ø pít tổng	6 mm
Chế độ hoạt động của bộ truyền động	Ách
Đệm	Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu
Vị trí lắp đặt	bất kì
Dẫn hướng	Dẫn hướng lồng cầu
Cấu trúc xây dựng	Động học ách
Phát hiện vị trí	không có
Áp suất vận hành	0.1 MPA...0.6 MPA 1 bar...6 bar 14.5 psi...87 psi
Độ chính xác lặp lại	0,2 mm
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
Nhiệt độ môi trường xung quanh	10 °C...50 °C
Lực tối đa Fy	20 N
Lực tối đa Fz	20 N
Thời điểm tối đa Mx	0.3 N m
Max. Moment My	0.4 N m
Mô-men tối đa Mz	0.4 N m
Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi	12.7 N
Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luống	17 N
Khối lượng di chuyển	17 g
trọng lượng sản phẩm	42 g
Kiểu gắn	với ren trong và chốt khớp
Cổng nối khí nén	M3
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu phủ	POM
Vật liệu của phớt	NBR

<b>Đặc tính</b>	<b>Giá trị</b>
Vật liệu thanh dẫn hướng	thép hợp kim cao
Vật liệu vỏ	thép hợp kim cao không gỉ
Vật liệu thanh piston	thép không gỉ hợp kim cao