

# Bộ truyền động xoay DRVS-8-90-P

Số bộ phận: 1845708

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Kích thước	8
Góc giảm âm	0.5 deg
Góc xoay	0 deg...90 deg
Bán kính dừng cho phép	10 mm
Đệm	Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu
Vị trí lắp đặt	bất kì
Nguyên tắc vận hành	tác động kép
Cấu trúc xây dựng	Cánh xoay
Phát hiện vị trí	cho các công tắc gần
Các biến thể	Ngõng trực
Áp suất vận hành	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 bar...8 bar
Tần số xoay tối đa ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
Độ chính xác lặp lại	1 deg
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	1 - ứng suất ăn mòn thấp
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
Tính phù hợp để sản xuất pin Li-ion	Các kim loại có hơn 1% đồng, kẽm hoặc niken không được phép sử dụng. Các trường hợp ngoại lệ là niken trong thép, bề mặt mạ niken hóa học, bảng mạch, dây dẫn, bộ kết nối điện và cuộn dây
Loại phòng sạch	Loại 6 theo ISO 14644-1
Nhiệt độ môi trường xung quanh	0 °C...60 °C
Lực tác động tối đa	30 N
Lực dọc trục tối đa	10 N
Lực hướng tâm tối đa	20 N
Mô men xoắn lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0.35 Nm
Mô-men quán tính khối lượng cho phép	0.0013 kgm <sup>2</sup>
trọng lượng sản phẩm	68 g
Kiểu gắn	với ren trong
Cổng nối khí nén	M3
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS

Đặc tính	Giá trị
Vật liệu trực truyền động	thép hợp kim không gỉ
Vật liệu của phớt	TPE-U (PU)
Vật liệu vỏ	Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa