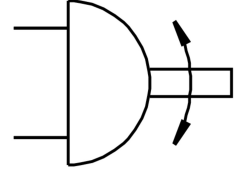


Bộ truyền động xoay DRRS-20-180-FH-PA

Số bộ phận: 8163611

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Kích thước	20
Góc giảm âm	27.5 deg
Phạm vi điều chỉnh góc xoay ở hai bên	+10 / -100 độ
Tấm chạy dọc trục	0.07 mm
Góc xoay	180 deg
Góc xoay tối thiểu	45 deg
Góc xoay tối đa	200 deg
Đệm	Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu
Vị trí lắp đặt	bất kì
Cấu trúc xây dựng	Thanh răng/bánh răng
Phát hiện vị trí	cho các công tắc gần
Áp suất vận hành	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Độ chính xác lặp lại	0.07 deg
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	1 - ứng suất ăn mòn thấp
Tuân thủ LABS	VDMA24364-C1-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 9 theo ISO 14644-1
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...60 °C
Nhiệt độ môi trường xung quanh	0 °C...60 °C
Mô men xoắn lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3.3 Nm
Mô-men quán tính khối lượng cho phép	0.0175 kg·m ²
Mô-men uốn tối đa	5 Nm
Tải trọng dọc trục tối đa	350 N
trọng lượng sản phẩm	790 g

Đặc tính	Giá trị
Kiểu gắn	tùy ý: với bộ gá với lỗ xuyên với ren trong
Cổng nối khí nén	M5
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu của phớt	NBR TPE-U (PU)
Vật liệu vỏ	Nhôm anot hóa
Vật liệu trực mặt bích	Aluminium-Knetlegierung
Vật liệu bánh răng	Vergütungsstahl