

Trục đai răng ELGA-TB-RF-70-

Số bộ phận: 1371245

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Đường kính hiệu quả của bánh răng truyền động	28.65 mm
Hành trình làm việc	50 mm...7000 mm
Kích thước	70
Bước đai răng	3 mm
Vị trí lắp đặt	bất kỳ
Dẫn hướng	Dẫn hướng con lăn
Cấu trúc xây dựng	Trục tuyến tính cơ điện với dây đai răng
Loại động cơ	Động cơ servo
Tăng tốc tối đa	50 m/s ²
Tốc độ tối đa	10 m/s
Độ chính xác lặp lại	±0,08 mm
Thời gian bật	100%
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
Phù hợp với thực phẩm	xem thông tin tài liệu bổ sung
Mức độ bảo vệ	IP40
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-10 °C...60 °C
Lực nạp tối đa Fx	260 N
Nạp liệu không đổi	90 mm/U
Định kỳ bôi trơn phụ thuộc vào quãng đường đi được	10000 km
Hồ sơ vật liệu	Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Chất liệu của băng che	thép cao cấp không gỉ
Vật liệu nắp truyền động	Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa
Vật liệu thanh dẫn hướng	Thép
Ròng rọc vật liệu	thép hợp kim cao không gỉ
Vật liệu các ổ trượt	Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa
Chất liệu của thân kẹp đai răng	Khuôn đúc bằng thép không gỉ
Vật liệu đai răng	Polychloroprene với dây thủy tinh và vỏ nylon Polyurethane với dây thép và vỏ nylon Polyurethane với dây thép