

Trục dẫn hướng
ELFR-...-35- -
Số bộ phận: 571435

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình làm việc	50 mm...800 mm
Kích thước	35
Vị trí lắp đặt	bất kì
Dẫn hướng	Thanh dẫn hướng trượt Thanh dẫn hướng cầu tuần hoàn
Cấu trúc xây dựng	Trục dẫn hướng không có bộ truyền động
Tăng tốc tối đa	50 m/s ²
Tốc độ tối đa	1 m/s...3 m/s
Lớp chống ăn mòn KBK	0 - không ứng suất ăn mòn
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
Mức độ bảo vệ	IP20
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-10 °C...50 °C
Khoảng khắc của diện tích ly bậc 2	3770 mm ⁴
Khoảng khắc của khu vực Iz độ 2	4190 mm ⁴
Lực tối đa Fy	50 N
Lực tối đa Fz	50 N
Khả năng chống dịch chuyển không tải tối đa	3 N
Tuổi thọ tham khảo	5000 km
Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm	0 g
Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm	1200 g
Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm	23 g
Hồ sơ vật liệu	Hợp kim nhôm rèn anốt hóa
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu nắp truyền động	Hợp kim nhôm rèn anốt hóa
Vật liệu ray dẫn hướng	Thép
Vật liệu các ổ trượt	Hợp kim nhôm rèn anốt hóa