

Bộ mã hóa vị trí MME-MTS-360-TLF-AIF

Số bộ phận: 178308

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|---------------------------------------|--|
| Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo chỉ thị EMC của EU theo chỉ thị RoHS của EU |
| Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo quy định UK cho EMV theo các quy định UK RoHS |
| Nguyên tắc đo Hệ thống đo quãng đường | kỹ thuật số |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -40 °C...75 °C |
| Tốc độ di chuyển tối đa | 10 m/s |
| Gia tốc hành trình tối đa | 200 m/s ² |
| Độ phân giải đường | 0.01 mm |
| tuyến tính độc lập | 0,02 % ít nhất ± 50µm |
| Hệ số nhiệt độ | 15 ppm/K |
| Hành trình | 360 mm |
| Tín hiệu đầu ra | Giao thức CAN loại SPC-AIF |
| Điện áp hoạt động danh định DC | 24 V |
| Dao động điện áp cho phép | -15 % / +20 % |
| Tiêu thụ điện tối đa | 90 mA |
| Cổng nối điện | 6 chân Phích cắm theo DIN 45322 thiết kế tròn |
| Cấu trúc xây dựng | tiết diện đã đóng với các ổ trượt |
| Bộ song song khớp nối | ± 1,5 mm |
| Độ bù góc thanh đẩy | ± 1 ° |
| Vị trí lắp đặt | bất kỳ |
| trọng lượng sản phẩm | 780 g |
| Vật liệu vỏ | Hợp kim nhôm rèn anốt hóa |
| Vật liệu vỏ bàn trượt | PBT-gia cố Nam châm vĩnh cửu |
| Vật liệu khớp nối bàn trượt | Thép |
| Vật liệu phủ | Nhôm đúc áp lực sơn |

| Đặc tính | Giá trị |
|---|--|
| Vật liệu giá đỡ lắp ráp | PEI |
| Mức độ bảo vệ | IP65 theo IEC 60529 |
| Khả năng chống rung theo DIN/IEC 68 phần 2-6 | được kiểm tra theo mức độ nghiêm trọng 1 |
| Khả năng chống sốc liên tục theo DIN/IEC 68 phần 2-82 | được kiểm tra theo mức độ nghiêm trọng 1 |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B2-L |