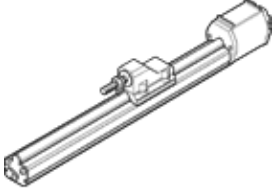


# 위치 측정 엔코더 MME-MTS-500-TLF-AIF

Part Number: 178306

FESTO

절대 위치측정 엔코더 포함, 500 mm 유효 전기적 위치측정,  
축 컨트롤러 Type SPC-200용



## 자료 시트

특징	값
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
측정 방법: 위치측정 엔코더	디지털
주변 온도	-40 ... 75 °C
최대 이송 속도	10 m/s
최대 이송 가속	200 m/s <sup>2</sup>
이송 분해능	< 0.01 mm
독립적 선형성	0,02 % 적어도 50 µm
온도 계수	15 ppm/K
행정거리	500 mm
출력 신호	CAN 프로토콜, Type SPC-AIF
공칭 동작 전압 DC	24 V
허용 가능 전압 파동	-15 % / +20 %
최대 전류 소모	90 mA
전기 연결	6-핀 플러그 DIN 45322에 따름 원형 디자인
디자인 구조	닫힌 프로파일 슬라이드 포함
수평 옵셋, 커플링	± 1,5 mm
각도 옵셋, 드라이버	± 1 °
조립 위치	어디든
제품 중량	950 g
하우징 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
슬라이드 캐리지 하우징 소재	PBT-강화 영구 자석
슬라이딩 캐리지 커플링 소재	강철
커버 소재	알루미늄 다이캐스트 도색
조립 브라켓 소재	PEI
보호 등급	IP65 IEC 60529에 따름
DIN/IEC 68, parts 2 - 6 에 따른 진동 저항	가혹도 레벨 1에 따른 시험을 거침
DIN/IEC 68, parts 2 - 82 에 따른 연속 충격 저항	가혹도 레벨 1에 따른 시험을 거침
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L