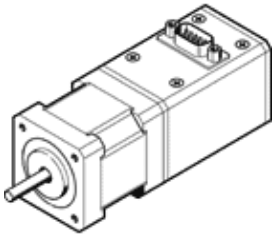


스텝 모터 MTRE-ST-42-48S-AB

Part Number: 530060

FESTO

내장형 컨트롤러 및 브레이크 포함.



자료 시트

특징	값
풀(full) 스텝에서 스텝퍼 각도	1.8 deg
스텝 각도 공차	±5%
브레이크에 대한 동작 전압 DC	24 V
작동 전압 범위 DC	24 ... 48 V
절연 보호 등급	B
전력 소모, 브레이크	6 W
공칭 전압 DC	48 V
공칭 모터 전류	1.2 A
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응
보관 온도	-25 ... 60 °C
상대 공기 습도	45 - 80 %
보호 등급	IP54
주변 온도	0 ... 50 °C
인증	C-Tick
전원 차단시 전체 관성 질량 모멘트	0.07 kgcm ²
브레이크 유지 토크	0.4 Nm
모터 유지 토크	0.34 Nm
브레이크의 관성 질량 모멘트	0.002 kgcm ²
축의 관성 질량 모멘트	0.068 kgcm ²
허용 가능 축 방향 샤프트 부하	7 N
허용 가능 반경 방향 샤프트 부하	18 N
제품 중량	550 g
전기 콘넥터 시스템	플러그