3차원 공간 갠트리 EXCL-15-200-300-Z1-100-GF-ST-R-1-EK-M6-AN Part Number: 8184925 새로운

FESTO



자료 시트

특징	값
사이즈	15
X 방향의 행정거리	200 mm
Y 방향의 행정거리	300 mm
Stroke of the Z-axis 1	100 mm
컨트롤러 작동 모드	P 포지션 컨트롤러
	직접 모드
	동기화된 작동 모드
	호밍
	개방 루프 작동
작동 모드	금속
조절 가능 전류 감소	주로 34 mA
조립 위치	가급적이면 수평 부착 (부품들을 위쪽으로 디스플레이)
	만약 밸브가 움직인다면, 반드시 밸브가 움직이는 방향의
	오른쪽에 부착!
보호 기능	전압 중단 감지
	소프트웨어 끝단 감지
디자인 구조	3D 갠트리 시스템
보간 유형	선형 보간
모터 타입	스텝 모터
위치 모드	위치 직접 전송
디스플레이	LED 녹색/황색/적색
공칭 전류 조절	주로 34 mA
최대 가속	1 m/s2
최대 속도	0.5 m/s
반복 정확도	±0,1 mm
정격 사용 시간	100 %
공칭 DC 전압, 논리 전원 공급	5 V
정격 전압, 부하 공급 DC	24 V
파라미터 설정 인터페이스	Ethernet
위치 컨트롤	예
Ethernet, 지원 프로토콜	FTP
	TCP/IP
허용 가능 범위, 논리 전압	± 10 %
KC 마크	KC-EMV
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
보관 온도	-10 60 °C
상대 공기 습도	0 - 90 %
음향 압력 레벨	65.8 dB(A)
보호 등급	IP10
주변 온도	10 40 °C
모터 유지 토크	0.5 1.4 Nm
Z 방향의 최대 프로세스 힘	15 N
Feed constant of the X-axis	64 mm/U
Feed constant of the Y-axis	37.7 mm/U
Feed constant of the Z-axis	5 mm/U

FESTO

특징	값
제품 중량	5,450 g
프로세스 인터페이스	포지셔닝 기능 포함 드라이브
통신 인터페이스, 로직	Ethernet - TCP/IP
마운팅 형태	With female thread M3
재질 사항	RoHS 에 승인