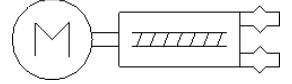
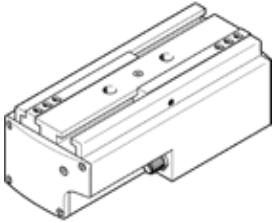


수평 그립퍼 HGPLE-25-80-2,8-DC-VCSC-G85

Part Number: 2342436
단종 예정 제품

FESTO

제어 가능한 그립퍼 힘 또는 유격, 속도가 제어 가능한 위치
단종 예정 제품. 2020년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는
Support Portal을 참조하십시오.



자료 시트

특징	값
사이즈	25
그립퍼 Jaw당 행정거리	80 mm
최대 교체 정확도	<= 0.2 mm
최대 각도 그립퍼 Jaw 백래쉬 ax,ay	<= 0.2 deg
최대 그립퍼 Jaw 백래쉬 Sz	<= 0.05 mm
그립퍼 조당 행정거리 제어 가능	0 ... 80 mm
회전 방향 대칭	<= 0.2 mm
반복 정확도, 그립퍼	<= 0.05 mm
그립퍼 핑거 수량	2
조립 위치	어디든
그립퍼 기능	수평
디자인 구조	웜 기어 유니트 T-형태 랙과 피니언 내장 위치측정 엔코더
가이드	평판-베어링 가이드
위치 감지	내장형 각도측정 엔코더 포함
설정 지원	FCT (Festo Configuration Tool)
모터 타입	DC 서보 모터
참조	블록 포지티브 끝단정지 블록 네거티브 끝단정지
공칭 동작 전압 DC	24 V
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
음향 압력 레벨	<= 60 dB(A)
보호 등급	IP40
주변 온도	10 ... 40 °C
관성 질량 모멘트	72.72 kgcm ²
그립퍼 Jaw에서 최대 힘 Fz 정적	1,500 N
그립퍼에서 최대 토크 Mx 정적	140 Nm
그립퍼에서 최대 토크 My 정적	90 Nm
그립퍼에서 최대 토크 Mz 정적	100 Nm
가이드 부품에 대한 윤활 간격	2 Mio SP
외부 그립퍼 핑거당 최대 그라운드	500 g
제품 중량	2,030 g
전기 연결	플러그 M12x1 12-핀
마운팅 형태	옵션 내부 나사산 및 센터링 슬리브 관통-홀 및 센터링 슬리브 포함
재질 사항	동성분 및 PTFE 제거형

특징	값
	RoHS 에 승인
하우징 소재	알루미늄 아노다이징
그립퍼 조 소재	강철 경화