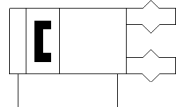
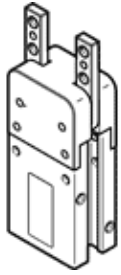


반경 그립퍼
DHRC-10-A
Part Number: 8125472

FESTO



자료 시트

특징	값
사이즈	10
최대 교체 정확도	<= 0.2 mm
최대 열림 각도	180 deg
회전 방향 대칭	<= 0.2 mm
반복 정확도, 그립퍼	<= 0.1 mm
그립퍼 핑거 수량	2
Drive system	공압
조립 위치	어디든
작동 모드	복동
그립퍼 기능	방사형
그립퍼 힘 보완	없음
디자인 구조	측면 연결 방향 가이드 모션 시퀀스
위치 감지	근접 센서용
작동 압력 MPa	0.1 ... 0.8 MPa
작동 압력	1 ... 8 bar
Operating pressure	14.5 ... 116 psi
그립퍼의 최대 작동 주기	<= 3 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	28 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	43 ms
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	0 - 부식 응력 없음
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
주변 온도	-10 ... 60 °C
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	25.3 Ncm
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	20.4 Ncm
관성 질량 모멘트	0.04 kgcm ²
그립퍼 Jaw에서 최대 힘 Fz 정적	35 N
그립퍼에서 최대 토크 Mx 정적	0.5 Nm
그립퍼에서 최대 토크 My 정적	0.5 Nm
그립퍼에서 최대 토크 Mz 정적	0.5 Nm
제품 중량	54 g
마운팅 형태	관통 홀을 통해 직접 장착 나사산을 통해 직접 장착 관통 홀 및 맞춤 핀 내부 나사산 및 맞춤 핀 포함 옵션
공압 연결구	M3
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 캡 소재	아노다이징 알루미늄
하우징 소재	아노다이징 알루미늄
그립퍼 조 소재	고합금 강철