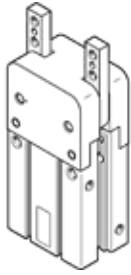


# 반경 그립퍼 DHRC-25-A-S-NO

Part Number: 8133557

FESTO



## 자료 시트

특징	값
사이즈	25
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	단동 열림
그립퍼 기능	방사형
그립퍼 힘 보완	열림에서
디자인 구조	측면 연결 방향 가이드 모션 시퀀스
위치 감지	근접 센서용
작동 압력 MPa	0.15 ... 0.8 MPa
작동 압력	1.5 ... 8 bar
Operating pressure	21.75 ... 116 psi
그립퍼의 최대 작동 주기	<= 2 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	147 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	45 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) closing	239.5 Ncm
관성 질량 모멘트	1.316 kgcm <sup>2</sup>
그립퍼 Jaw에서 최대 힘 Fz 정적	140 N
그립퍼에서 최대 토크 Mx 정적	7 Nm
그립퍼에서 최대 토크 My 정적	4 Nm
그립퍼에서 최대 토크 Mz 정적	7 Nm
제품 중량	440 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	M5
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 캡 소재	아노다이징 알루미늄
하우징 소재	아노다이징 알루미늄
그립퍼 조 소재	고합금 강철