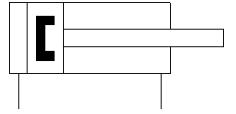
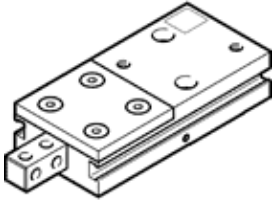


**공급 분리기**  
**HPVS-14-20-A**  
Part Number: 2095360

FESTO



**자료 시트**

특징	값
행정거리	20 mm
피스톤 직경	14 mm
최대 교체 정확도	0.3 mm
최대 축 백래쉬 Sx	0.05 mm
최대 스템 백래쉬 Sz	0.03 mm
최대 각도 그립퍼 Jaw 백래쉬 ax	0.12 deg
최대 각도 그립퍼 Jaw 백래쉬 ay	0.2 deg
최대 각도 그립퍼 Jaw 백래쉬 az	0.175 deg
외부 핑거의 마운팅	관통 홀
쿠션	쿠션 없음
조립 위치	어디든
작동 모드	복동
디자인 구조	피스톤 로드 회전 방지
위치 감지	근접 센서용
토크에 대한 보호/가이드	사각 가이드
작동 압력	3 ... 8 bar
전진 시간	50 ms
후진 시간	138 ms
반복 정확도	0.15 mm
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
주변 온도	5 ... 60 °C
핑거에 최대 힘 Fz 정적	100 N
그리퍼 핑거에서 최대 토크 Mr 정적	5 Nm
핑거에 최대 토크 Mx 정적	5 Nm
핑거에 최대 토크 My 정적	5 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	75 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	90 N
제품 중량	183 g
외부 그립퍼 핑거당 최대 그라운드	150 g
대체 연결	M5
마운팅 형태	내부 나사산 및 센터링 슬리브 관통-홀 및 센터링 슬리브 포함 옵션
공압 연결구	M5
재질 사항	RoHS 에 승인