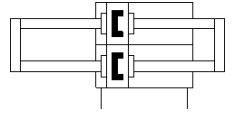
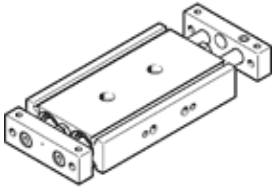


# 트윈-피스톤 실린더 DGTZ-GF-20-10-J-T-P-A

Part Number: 8103487

FESTO



## 자료 시트

| 특징   | 값                                |
|--|----------------------------------|
| 행정거리   | 10 mm                            |
| 조절 가능 끝단 범위/길이   | 10 mm                            |
| 피스톤 직경   | 20 mm                            |
| 드라이브 유니트의 작동 모드  | Two yokes                        |
| 쿠션   | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트           |
| 조립 위치  | 어디든                              |
| 가이드  | 평판-베어링 가이드                       |
| 디자인 구조   | 가이드                              |
| 위치 감지  | 근접 센서용                           |
| 작동 압력 MPa  | 0.12 ... 0.8 MPa                 |
| 작동 압력  | 1.2 ... 8 bar                    |
| 작동 모드  | 복동                               |
| 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   | 1 - 부식 응력 수준 낮음                  |
| PWIS conformity  | VDMA24364 zone III               |
| 주변 온도  | -10 ... 80 °C                    |
| 끝단에서 충격 에너지  | 0.2 Nm                           |
| 정의된 거리 xs에서 행정거리에 따른 최대 사용 부하                            | 22.5 N                           |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 283 N                            |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 283 N                            |
| 이송 질량  | 253 g                            |
| 제품 중량  | 645 g                            |
| 공압 연결구   | M5                               |
| 재질 사항  | RoHS 에 승인                        |
| 커버 소재  | 전조 알루미늄 합금                       |
| 씰 소재   | NBR                              |
| 하우징 소재   | 아노다이징 알루미늄                       |
| 피스톤 로드 소재  | 고합금 강철, 부식방지                     |