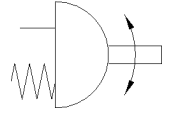
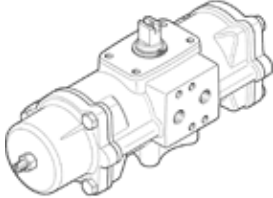


반-회전 드라이브 DAPS-0060-090-RS1-F0507-CR

Part Number: 552883

FESTO

단동, VDI/VDE 3845 Namur 밸브에 공기 연결, 직접 플랜지 마운팅, 스테인리스강 버전.



자료 시트

특징	값
액추에이터의 사이즈	0060
플랜지 홀 패턴	F05 F07
회전 각도	90 deg
샤프트 연결 길이	16.3 mm
표준에 따른 피팅 연결구	ISO 5211
쿠션	쿠션 없음
조립 위치	어디든
작동 모드	단동
디자인 구조	요크 운동학
위치 감지	없음
달힘 방향	우측-차단
표준에 따른 밸브 연결	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Safety Integrity Level (SIL)	제품은 SIL2 (high demand), SRP/CS에서 사용 가능 제품은 SRP/CS 최대 SIL 2 low Demand 동작 모드에서 사용될 수 있습니다.
Connection pressure for spring force	0.28 MPa
스프링 강도에 대한 공급 압력	2.8 bar
작동 압력 MPa	0.28 ... 0.84 MPa
작동 압력	2.8 ... 8.4 bar
Nominal operating pressure	0.56 MPa
공칭 작동 압력	5.6 bar
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-Ex 방폭 가이드라인 (ATEX) 에 대응
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
인증서 발행 부서	TÜV Nord 212170801
ATEX 카테고리 가스	II 2G
ATEX 카테고리 먼지	II 2D
폭발 점화 방지 타입 가스	Ex h IIC T6...T3 Gb X
폭발 점화 방지 타입 먼지	Ex h IIIC T85°C...T200°C Db X
방폭 주변 온도	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	운할 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	3 - 부식 응력 수준 높음
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
주변 온도	-20 ... 80 °C
0° 회전 각도일 때 스프링 리턴 토크	20 Nm
50° 회전 각도일 때 스프링 리턴 토크	15 Nm
90°에서 스프링 복귀 토크	30 Nm
스프링 강도	1
Air consumption at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) per cycle 0°-nominal swivel angle-0°	2.31 l
제품 중량	4,500 g
샤프트 연결	T14

특징	값
공압 연결구	G1/8
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	고합금 강철, 부식방지
재질 번호, 커버	1.4408
씰 소재	FPM NBR PUR
하우징 소재	고합금 강철, 부식방지
하우징용 재질 정보	1.4408
나사 소재	고합금 강철, 부식방지
샤프트 소재	고합금 강철, 부식방지
샤프트용 재질 번호	1.4301