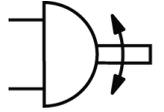


반-회전 드라이브 DRD-100-F12-O

Part Number(&P): 560532

FESTO

복동, VDI/VDE 3845 에 따른 공압 연결, Namur 밸브는 직접 플랜지 마운팅 가능



자료 시트

특징	값
액추에이터의 사이즈	100
플랜지 홀 패턴	F12
회전 각도	90 deg
0 에서 끝단 조절 범위	-4 ... 8 deg
90 에서 끝단 조절 범위	-8 ... 4 deg
표준에 따른 피팅 연결구	ISO 5211
쿠션	쿠션 없음
조립 위치	어디든
작동 모드	복동
디자인 구조	랙과 피니언
위치 감지	없음
표준에 따른 밸브 연결	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
작동 압력	2 ... 10 bar
ATEX 카테고리 가스	II 2G
폭발 점화 방지 타입 가스	c T6
ATEX 카테고리 먼지	II 2D
폭발 점화 방지 타입 먼지	c 60°C
방폭 주변 온도	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중 요구됨)
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-Ex 방폭 가이드라인 (ATEX) 에 대응
부식 방지 등급 KBK	3
주변 온도	-20 ... 80 °C
6 bar에서 토크	1,012 Nm
사이클 0°-90°-0° 당 공기 소모량	48 l
제품 중량	22,500 g
샤프트 연결	V27
공압 연결구	서브-베이스 G1/4
재질 사항	PWIS 물질 함유