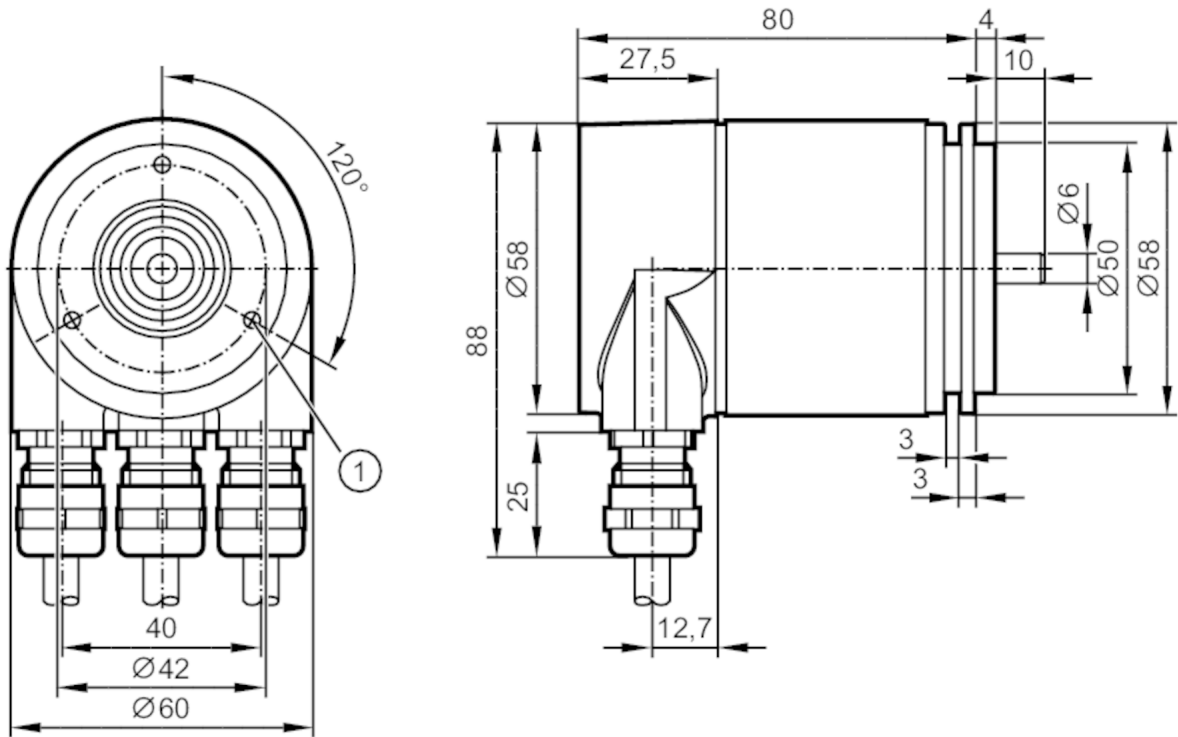


RM3006



솔리드 (Solid) 축을 보유한 앱솔루트 멀티턴 엔코더

RMS0025-E24/E



1 M4 깊이 6 mm



제품 특성

해상도	8192 단계; 4096 회전; 25 Bit
통신 인터페이스	PROFIBUS DP
축 디자인	솔리드 (Solid) 축
축 직경 [mm]	6

어플리케이션

동작원리	앱솔루트
회전 타입	multiturn

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...30 DC
전류소모 [mA]	100; ((24 V))
양극성 전환 방지	yes

출력

전산약호	바이너리
------	------

측정 범위 / 설정 범위

해상도	8192 단계; 4096 회전; 25 Bit
-----	--------------------------

소프트웨어 / 프로그래밍

파라미터 셋팅 옵션	코드 값의 카운팅 방향; 해상도; 제로 포인트; 한계 스위치 HI 및 LO; 동작 표시기; 멀티 턴 / 싱글 턴 분리
진단 기능	알람; 경고; 상태; 엔코더의 시리얼 번호



솔리드 (Solid) 축을 보유한 애플루트 멀티턴 엔코더

RMS0025-E24/E

어드레싱		어드레스 선택 스위치; 0...126	
인터페이스			
통신 인터페이스		PROFIBUS DP	
PROFIBUS DP			
전송 표준		DPV2	
작동 조건			
주변온도		[°C]	-40...85
최대 상대 공기습도		[%]	98
보호등급		IP 67; (하우징에: IP 67; 샤프트에 : IP 67)	
테스트 / 인증서			
쇼크 내구성			100 g (6 ms)
진동 내구성			10 g (10...2000 Hz)
MTTF		[년 (해)]	13,5
기계적 데이터			
무게		[g]	611
크기		[mm]	Ø 58 / L = 94
재질		알루미늄	
최대 회전, 기계적		[U/min]	12000
축 디자인		솔리드 (Solid) 축	
축 직경		[mm]	6
축 재질		강철	
최대 축방향 하중 (축의 끝에)		[N]	40
최대 축 반경방향 하중 (축의 끝에)		[N]	110
고정 플랜지		동시성을 가진 플랜지(이음고리)	
전기적 연결			
조임공간에서 조이는 선:			