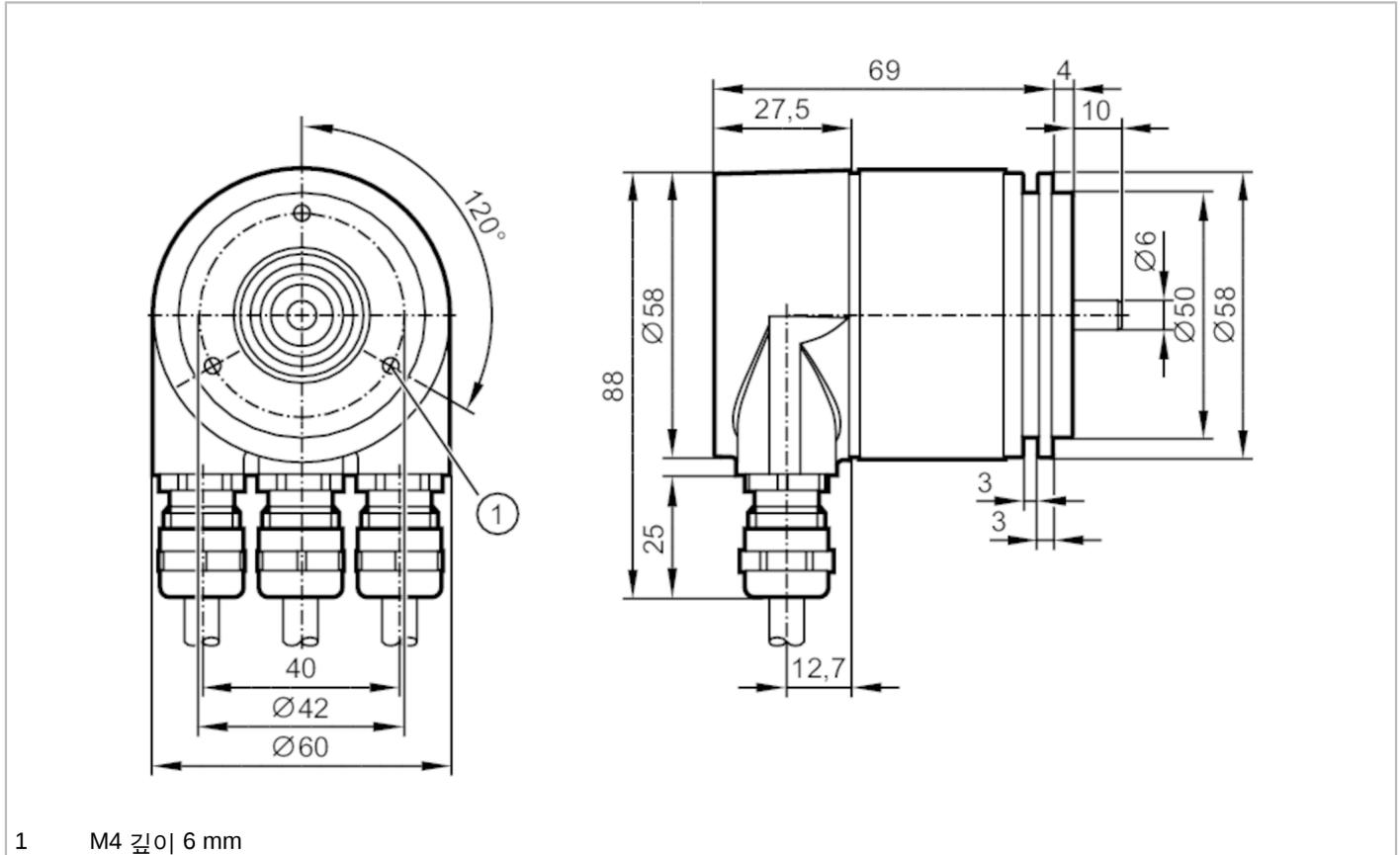


RN7011



솔리드 (Solid) 축을 보유한 애플루트 싱글 턴 엔코더

RMS0013-C24/E



1 M4 깊이 6 mm



제품 특성	
해상도	8192 단계; 13 Bit
통신 인터페이스	CAN
축 디자인	솔리드 (Solid) 축
축 직경 [mm]	6
어플리케이션	
동작원리	애플루트
회전 타입	싱글 턴
전기적 데이터	
동작 전압 [V]	10...30 DC
전류소모 [mA]	100; ((10 V DC); 60 (24 V DC))
양극성 전환 방지	yes
출력	
전산약호	바이너리
측정 범위 / 설정 범위	
해상도	8192 단계; 13 Bit
소프트웨어 / 프로그래밍	
파라미터 셋팅 옵션	CAN 파라미터; 스케일링; 프리셋; 전송속도; 회전방향; Node ID
어드레싱	어드레스 선택 스위치; 0...126

RN7011



솔리드 (Solid) 축을 보유한 애플솔루트 싱글 턴 엔코더

RMS0013-C24/E

인터페이스		
통신 인터페이스	CAN	
공장설정	전송속도: 125 kBit/s 노드 ID: 32	
CAN		
기록문(프로토콜)	CANopen; DSP - 406 V3.1; DS 301 V4.02; DS 306 V2.0	
공장설정	전송속도: 125 kBit/s 노드 ID: 32	
작동 조건		
주변온도	[°C]	-40...85
최대 상대 공기습도	[%]	98
보호등급	IP 65; (하우징에: IP 65; 샤프트에 : IP 64)	
테스트 / 인증서		
쇼크 내구성		100 g (6 ms)
진동 내구성		10 g (10...1000 Hz)
MTTF	[년 (해)]	13
기계적 데이터		
무게	[g]	526,5
크기	[mm]	Ø 58 / L = 83
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)
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	Preoperational Mode	LED, 녹색 플래쉬
	Operational Mode	LED, 녹색
	오류 신고	LED, 적색 플래쉬
전기적 연결		
조임공간에서 조이는 선:		