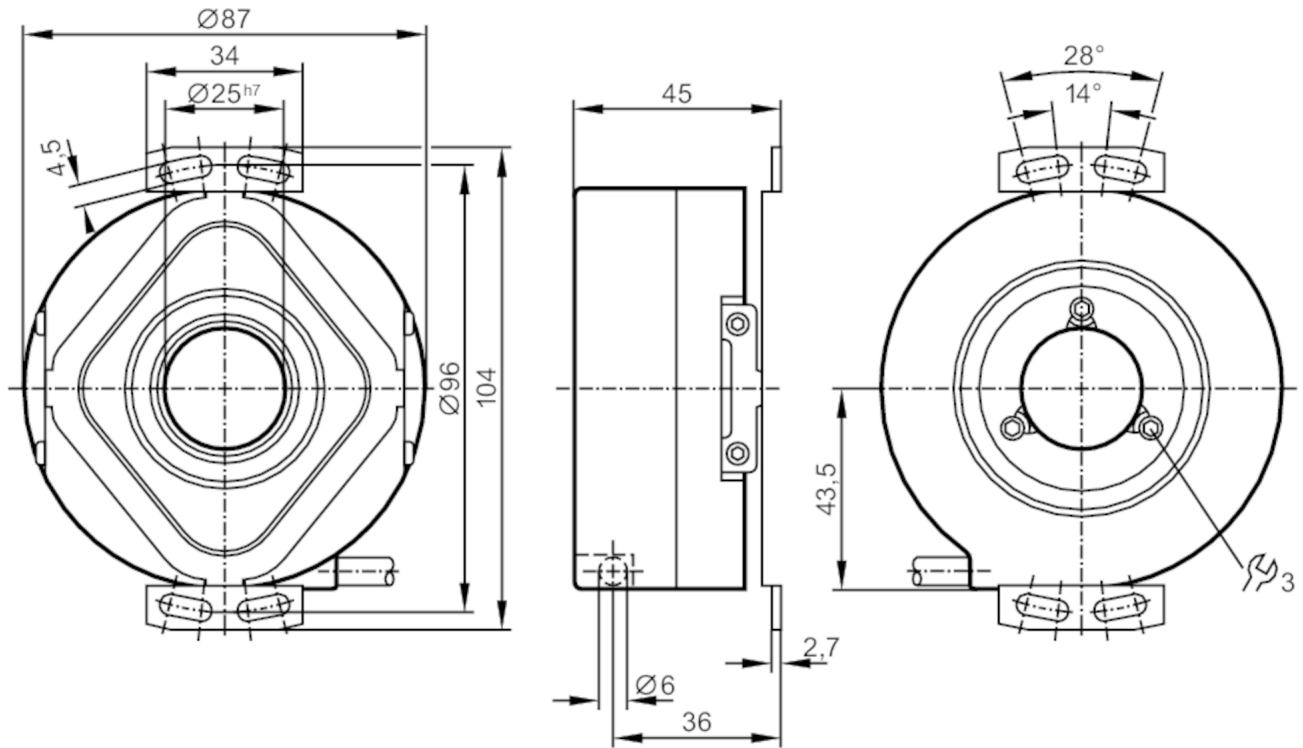


솔리드 (Solid) 축을 보유한 애플루트 싱글 턴 엔코더

RN-8192-S24/N59

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



제품 특성

해상도	8192 해상도; 8192 단계; 13 Bit
통신 인터페이스	SSI-전산자료 인터페이스
축 디자인	관통하는 중공축
축 직경 [mm]	25

전기적 데이터

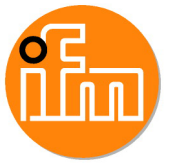
동작 전압	[V]	10...30 DC
전류소모	[mA]	180
전기적 최대 회전	[U/min]	6000

출력

전산약호	그레이 코드; (시계 방향으로 돌리면 코드 값이 증가합니다 (샤프트에서 보임).)
코드신호	전산자료 입력; TTL 호환 신호; RS 485에 따른 드라이버로부터 클록 및 클록 (도치됨); 데이터 출력; 동기화된 시리얼; TTL-호환성있는 신호 데이터 및 데이터 (inv.); 인크리멘탈 신호; 2 개의 사인파 인크리멘탈 신호 (A 및 B); 90°의 위상 이동됨; 회전당 1 Vss 2048 신호 주기

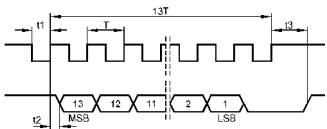
측정 범위 / 설정 범위

해상도	8192 해상도; 8192 단계; 13 Bit
인터페이스	
통신 인터페이스	SSI-전사자료 인터페이스



솔리드 (Solid) 축을 보유한 애플루트 싱글 턴 엔코더

RN-8192-S24/N59

작동 조건		
주변온도	[°C]	-20...85
저장온도	[°C]	-30...100
보호등급		IP 64
테스트 / 인증서		
쇼크 내구성		100 g (6 ms)
진동 내구성		10 g (55...2000 Hz)
기계적 데이터		
크기	[mm]	Ø 87 / L = 45
재질		알루미늄
최대 시작 토크	[Nm]	15
기준 온도 토크	[°C]	20
축 디자인		관통하는 중공축
축 직경	[mm]	25
축 재질		강철
최대 축방향 하중 (축의 끝에)	[N]	10
최대 축 반경방향 하중 (축의 끝에)	[N]	20
회전축의 설치 깊이	[mm]	46
비고		
비고	전선 / 핀이 연결되지 않았습니다 (n.c.). 사용할 수 없음	
전기적 연결		
케이블: 5 m, PUR; 최대 케이블 길이: 100 m; 방사방향		
흑색	n.c.	
적색	n.c.	
녹색	n.c.	
갈색	n.c.	
갈색 / 녹색	10...30V (Up)	
보라색	규칙적인 작동 사이클	
황색	규칙적인 작동 사이클 도치됨	
화면	하우징	
흰색 / 녹색	0V (Un)	
청색 / 흑색	B+	
적색 / 흑색	B-	
회색	전산자료	
녹색 / 흑색	A+	
황색 / 흑색	A-	
분홍색	전산자료 도치됨	
다이아그램 및 그래프		
전기충격 도표	 규칙적인 작동 사이클 전산자료	