

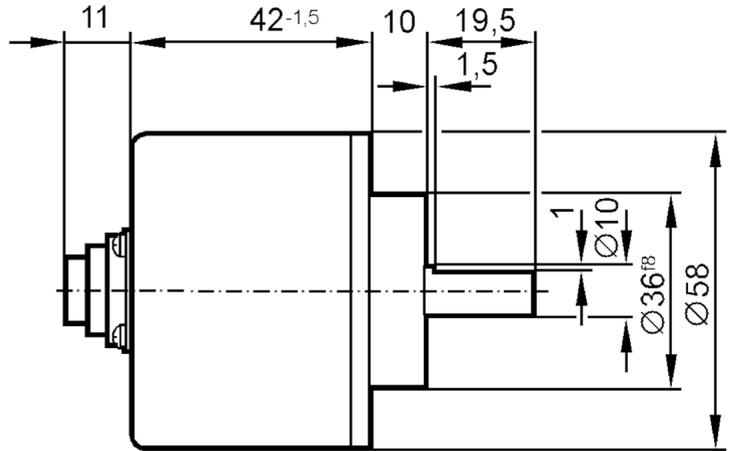
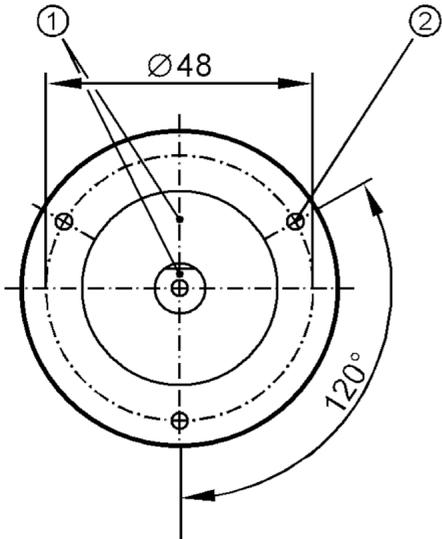
RV6086



솔리드 (Solid) 축을 보유한 인크리멘탈 엔코더

RV-1000-I24/S

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



- 1 참조표
- 2 M3 깊이 5 mm



제품 특성

해상도	1000 해상도
축 디자인	솔리드 (Solid) 축
축 직경 [mm]	10

어플리케이션

동작원리	인크리멘탈
------	-------

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...30 DC
전류소모 [mA]	155

출력

전기적 디자인	HTL
각각의 출력에 대한 전기 적재 [mA]	50
스위치 주파수 [kHz]	300
쇼트방지 타입	< 60 s
A 와 B사이의 단계차이 [°]	90

측정 범위 / 설정 범위

해상도	1000 해상도
-----	----------

작동 조건

주변온도 [°C]	-30...70
-----------	----------

RV6086



솔리드 (Solid) 축을 보유한 인크리멘탈 엔코더

RV-1000-I24/S

저장온도	[°C]	-30...100
최대 상대 공기습도	[%]	98
보호등급		IP 64

테스트 / 인증서

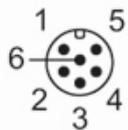
쇼크 내구성		100 g (11 ms)
진동 내구성		10 g (58...2000 Hz)

기계적 데이터

무게	[g]	360
크기	[mm]	Ø 58 / L = 82,5
재질		알루미늄
최대 회전, 기계적	[U/min]	12000
최대 시작 토크	[Nm]	1
기준 온도 토크	[°C]	20
축 디자인		솔리드 (Solid) 축
축 직경	[mm]	10
축 재질		강철
최대 축방향 하중 (축의 끝에)	[N]	10
최대 축 반경방향 하중 (축의 끝에)	[N]	20

전기적 연결

커넥터: 1 x M12, 축



1	L+
2	A
3	screen 하우징
4	B
5	0_색인
6	0V

다이아그램 및 그래프

전기충격 도표	<p>회전 방향 (샤프트에서 바라봄)</p>
---------	--------------------------