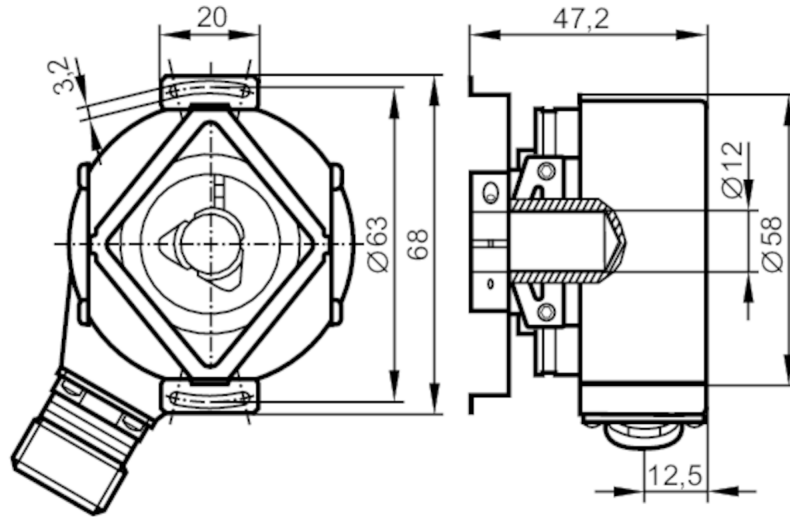


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



제품 특성

해상도	1000 해상도
축 디자인	한쪽면이 열린 속이 빈 축
축 직경 [mm]	12

어플리케이션

동작원리	인크리멘탈
------	-------

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...30 DC
전류소모 [mA]	< 200

출력

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

측정 범위 / 설정 범위

해상도	1000 해상도
-----	----------

작동 조건

주변온도 [°C]	-40...100
최대 상대 공기습도 [%]	98
보호등급	IP 64; (하우징에: IP 67; 샤프트에 : IP 64)

테스트 / 인증서

쇼크 내구성	100 g (6 ms)
--------	--------------

RO6352



중공축을 보유한 인크리멘탈 엔코더

RO-1000-I24/T U

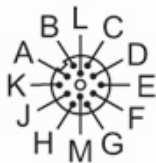
진동 내구성	10 g (55...2000 Hz)
--------	---------------------

기계적 데이터

무게	[g]	430
크기	[mm]	Ø 58 / L = 47,2
재질		알루미늄
최대 회전, 기계적	[U/min]	12000
최대 시작 토크	[Nm]	1
기준 온도 토크	[°C]	20
축 디자인		한쪽면이 열린 속이 빈 축
축 직경	[mm]	12
샤프트 핏		H7
축 재질		스텐레스
회전축의 설치 깊이	[mm]	10
방사축 주파의 최대 허용오차	[mm]	1; (최대 방사축 정렬불량: ± 0,05 mm)

전기적 연결

커넥터: 1 x M18 (ifm 1001.20), 방사방향



A	B 도치됨
B	Ub 센서
C	0_색인
D	0_색인 도치됨
E	A
F	A 도치됨
G	장애 도치됨
H	B
K	0V Un
L	0V 센서
M	L+ Up
화면	하우징

다이아그램 및 그래프

전기충격 도표	회전 방향 (샤프트에서 바라봄)
---------	--------------------------