

## 기술 데이터 시트

## 회전 센서

품목 번호: 50144569

LMSMA35A00024KH10M16

### 내용

- 기술 데이터
- 전기 연결



그림과 차이가 날 수 있습니다



## 기술 데이터

## 기본 데이터

시리즈	CMS 7xxi
종류	증분형 로터리 인코더

## 측정 데이터

분해능	50 p/r
-----	--------

## 전기 데이터

보호 회로	극점 보호 단락 방지
-------	----------------

## 성능 데이터

공급 전압 점접 $U_b$	10 ... 30 V, DC
----------------	-----------------

## 인터페이스

종류	HTL
----	-----

## 연결

연결	1 개수
<b>연결 1</b>	
기능	전원 공급 출력 신호
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
재료	금속
핀 개수	8 핀
인코딩	A-코딩됨

## 기술 데이터

디자인	원주형
하우징 재료	금속
금속 하우징	알루미늄
하우징 색상	은색
플랜지 유형	클램핑 플랜지

## 전기 연결

## 연결 1

기능	전원 공급 출력 신호
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
재료	금속
핀 개수	8 핀
인코딩	A-코딩됨

## 샤프트

디자인	평평한 솔리드 샤프트
치수(Ø x 길이)	10 mm
치수(Ø x 길이)	20 mm
시동 토크	0.01 N·m
축 하중 - 액시얼	120 N
축 하중 - 레이디얼	220 N

## 환경 데이터

작동 시 주변 온도	-10 ... 50 °C
보관 시 주변 온도	-10 ... 50 °C

## 인증

보호 등급	IP 65
유효 규정	IEC 61000-6-2:2016, IEC 61000-6-4:2016 + A1
규정에 따른 진동 테스트 방식	10g IEC 68-2-6 (10...2000 Hz)

## 분류

HS 번호	90318020
eCl@ss 5.1.4	27270501
eCl@ss 8.0	27270501
eCl@ss 9.0	27270501
eCl@ss 10.0	27270501
eCl@ss 11.0	27270501
ETIM 5.0	EC001486
ETIM 6.0	EC001486
ETIM 7.0	EC001486

## 전기 연결

핀	핀 지정
1	GND
2	V+
3	A
4	B
5	Z
6	A 반전
7	B 반전
8	Z 반전