

## 기술 데이터 시트

## 모듈형 연결 유닛

품목 번호: 50104789

MA 8-02

### 내용

- 기술 데이터
- 전기 연결



그림과 차이가 날 수 있습니다



## 기술 데이터

### 기본 데이터

시리즈	MA 8
적합한 적용 대상:	바코드 리더 시리즈 BCL 8 바코드 위치 확인 시스템 시리즈 BPS 8

### 전기 데이터

보호 회로	정보 없음
<b>성능 데이터</b>	
공급전압 점검 $U_B$	10 ... 30 V, DC
소비 전류, 최대	50 mA

### 인터페이스

종류	RS 485
<b>RS 485</b>	
종단	47k $\Omega$ / 150 $\Omega$ / 47k $\Omega$

### 연결

연결	3 개수
<b>연결 1</b>	
기능	장치와 연결
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
재료	금속
핀 개수	5 핀
엔코딩	A-코딩됨
<b>연결 2</b>	
기능	입력 신호 출력 신호
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
재료	금속
핀 개수	5 핀
엔코딩	A-코딩됨
<b>연결 3</b>	
기능	PLC와 연결 전원 공급
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
재료	금속
핀 개수	5 핀
엔코딩	A-코딩됨

### 기술 데이터

디자인	큐빅형
치수(너비 x 높이 x 길이)	32 mm x 25 mm x 86 mm
하우징 재료	플라스틱
순중량	70 g
하우징 색상	흑색

### 환경 데이터

작동 시 주변 온도	0 ... 50 °C
보관 시 주변 온도	-30 ... 80 °C
상대 습도(응축되지 않음)	0 ... 90 %

### 인증

보호 등급	IP 67
보호 등급	III
인증	c UL US

### 분류

HS 번호	85366990
ECLASS 5.1.4	27069190
ECLASS 8.0	27069190
ECLASS 9.0	27069190
ECLASS 10.0	27069190
ECLASS 11.0	27069090
ECLASS 12.0	27069090
ECLASS 13.0	27069090
ECLASS 14.0	27069090
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855

# 전기 연결

## 연결 1

기능	장치와 연결
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
재료	금속
핀 개수	5 핀
엔코딩	A-코딩됨

### 핀      핀 지정

1	VIN
2	TXD
3	GND
4	RxD
5	SW IN/OUT

## 연결 2

기능	입력 신호 출력 신호
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
재료	금속
핀 개수	5 핀
엔코딩	A-코딩됨

### 핀      핀 지정

1	VOUT
2	SW OUT
3	GND
4	SW IN
5	FE

## 연결 3

기능	PLC와 연결 전원 공급
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
재료	금속
핀 개수	5 핀
엔코딩	A-코딩됨

### 핀      핀 지정

1	VIN
2	RS 485 B (N)
3	GND
4	RS 485 A (P)
5	FE