

기술 데이터 시트

연결 부품

품목 번호: 50107684

MS 37 103

내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 조작 및 표시



그림과 차이가 날 수 있습니다

기술 데이터

기본 데이터

적합한 적용 대상: BPS 37

전기 데이터

보호 회로 단락 방지

성능 데이터

공급전압 점검 U_B 10 ... 30 V, DC

입력부

디지털 스위칭 입력부 개수 1 개수

출력

디지털 스위칭 출력 1 개수

인터페이스

종류 SSI, SSI

연결

연결 3 개수

연결 1

기능 서비스 인터페이스

연결부 종류 원형 커넥터

나사 크기 M12

유형 암

재료 금속

핀 개수 5 핀

엔코딩 A-코딩됨

연결 2

기능 데이터 인터페이스

연결부 종류 원형 커넥터

나사 크기 M12

유형 Male

재료 금속

핀 개수 5 핀

엔코딩 B 코드

연결 3

기능 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) 90 mm x 38 mm x 39 mm

하우징 재료 금속

금속 하우징 아연 다이캐스팅

순중량 160 g

하우징 색상 흑색

조작 및 표시

표시 방식 LED

LED 개수 1 개수

환경 데이터

작동 시 주변 온도 -30 ... 50 °C

보관 시 주변 온도 -30 ... 60 °C

상대 습도(응축되지 않음) 0 ... 90 %

인증

보호 등급 IP 65

보호 등급 III

인증 UL

규정에 따른 EMV 테스트 방식 EN 61000-4-2, -3, -4, -6
EN 61326-1

규정에 따른 충격 테스트 방식 IEC 60068-2-27, Test Ea

규정에 따른 연속 충격 테스트 방식 IEC 60068-2-29, Test Eb

규정에 따른 진동 테스트 방식 IEC 60068-2-6, Test Fc

분류

HS 번호 84733080

ECLASS 5.1.4 27280190

ECLASS 8.0 27280190

ECLASS 9.0 27279090

ECLASS 10.0 27280192

ECLASS 11.0 27280191

ECLASS 12.0 27280191

ECLASS 13.0 27280191

ECLASS 14.0 27280191

ETIM 5.0 EC002498

ETIM 6.0 EC003015

ETIM 7.0 EC003015

ETIM 8.0 EC003015

ETIM 9.0 EC003015

전기 연결

연결 1

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

서비스

전기 연결

핀 핀 지정

1	NC
2	TXD
3	GND
4	RxD
5	/Serv

연결 2 HOST/BUS IN

기능	데이터 인터페이스
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
재료	금속
핀 개수	5 핀
엔코딩	B 코드

핀 핀 지정

1	DATA+
2	DATA-
3	CLK+
4	CLK-
5	FE

연결 3 PWR

기능	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	SW OUT
3	GND
4	SW IN
5	FE

조작 및 표시

LED	디스플레이	의미
1	녹색, 연속 점등 주황색, 연속 점등 적색, 연속 점등	작동 준비 상태 스위칭 출력부/스위칭 상태 장치 오류