

기술 데이터 시트

광모뎀

품목 번호: 50102313

DDLS 200/80.2-10-W

내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 조작 및 표시
- 적합한 송신기



그림과 차이가 날 수 있습니다



기술 데이터

기본 데이터

시리즈 DDLS 200

특수 모델

특수 모델 광각 모델

반사성 표면에 의한 영향 없음

평행 라이트 축의 작동

광학 데이터

작업 영역 200 ... 80,000 mm

광원 LED

전송 주파수 F2

개방각 2 °

전기 데이터

성능 데이터

공급전압 점검 U_B 18 ... 30 V, DC

입력부

디지털 스위칭 입력부 개수 1 개수

출력

디지털 스위칭 출력 1 개수

인터페이스

종류 PROFIBUS DP, RS 485

Profibus DP

전송 속도 0.0096 ... 1.5 Mbit/s

연결

연결 3 개수

연결 1

연결부 종류 단자

케이블 글랜드 M16

핀 개수 8 핀

연결 2

연결부 종류 단자

케이블 글랜드 M16

핀 개수 6 핀

기술 데이터

치수(너비 x 높이 x 길이) 89.25 mm x 196.5 mm x 111.8 mm

하우징 재료 금속

순중량 1,245 g

조작 및 표시

표시 방식 LED

막대 그래프

환경 데이터

작동 시 주변 온도 -5 ... 50 °C

보관 시 주변 온도 -30 ... 70 °C

인증

보호 등급 IP 65

인증 c UL US

규정에 따른 EMV 테스트 방식 EN 61000-6-2:2005

EN 61000-6-4:2001

규정에 따른 소음 테스트 방식 EN 60068-2-64

규정에 따른 흔들림 테스트 방식 EN 60068-2-6

규정에 따른 충격 테스트 방식 EN 60068-2-27

EN 60068-2-29

분류

HS 번호 84718000

ECLASS 5.1.4 19039001

ECLASS 8.0 19179090

ECLASS 9.0 19179090

ECLASS 10.0 19170506

ECLASS 11.0 19170506

ECLASS 12.0 19170506

ECLASS 13.0 19170506

ECLASS 14.0 19170506

ECLASS 15.0 19170506

ETIM 5.0 EC000515

ETIM 6.0 EC000515

ETIM 7.0 EC000515

ETIM 8.0 EC000515

ETIM 9.0 EC000515

ETIM 10.0 EC000515

전기 연결

연결 1

기능 전원 공급

연결부 종류 단자

케이블 글랜드 M16

핀 개수 8 핀

전기 연결

단자

할당

1	OUT WARN
2	PE
3	GND
4	VIN
5	IN 1
6	PE
7	GND
8	VIN

연결 2

기능

데이터 인터페이스

연결부 종류

단자

케이블 글랜드

M16

핀 개수

6 핀

단자

할당

1	COM
2	A (N)
3	B (P)
4	COM
5	A (N)
6	B (P)

조작 및 표시

LED

디스플레이

의미

1	녹색	조작 모드
2	녹색	PWR
3	녹색	데이터 송신(Tx)
4	녹색	수신 데이터(Rx)

적합한 송신기

품목 번호	명칭	품목	설명
	50102312	DDLS 200/80.1-10-W	광모뎀 특수 모델: 광각 모델, 반사성 표면에 의한 영향 없음, 평행 라이트 축의 작동 작업 영역: 200 ... 80,000 mm 전송 주파수: F1 인터페이스: PROFIBUS DP, RS 485 연결: 단자, M16