

기술 데이터 시트

이동식 2D 코드 리더

품목 번호: 50142439

IT 1950g SR-2-USB-KIT-R



그림과 차이가 날 수 있습니다

내용

- 세트 구성품
- 기술 데이터
- 전기 연결
- 다이어그램
- 조작 및 표시
- 참고
- 액세서리



세트 구성품

	개수	품목 번호	명칭	품목	설명
	1	50142437	IT 1950g SR-2-R	이동식 2D 코드 리더	
	1	50114521	KB USB-1 IT190x	상호접속 케이블	인터페이스에 적합함: USB 연결 1: RJ41 연결 2: USB 차폐됨: 예 케이블 길이: 3,000 mm 덮개 재료: PVC

기술 데이터

기본 데이터	
시리즈	IT19xx
포함됨	USB 케이블

판독 데이터	
판독 가능한 코드 종류	2/5 인터리브 Aztec Codabar DotCode EAN 128 EAN 8/13 EAN 부록 GS1 Databar Expanded GS1 Databar Limited GS1 Databar Stacked GS1 Databar Truncated GS1 데이터 바 GS1 데이터 바, 전방향 Maxicode Micro PDF Micro QR PDF417 QR 코드 UPC 데이터 매트릭스 코드 요청에 따른 추가 사항 코드 128 코드 39 코드 93 합성 코드

광학 데이터	
판독 거리	0 ... 822 mm
카메라 수평 분해능	1,280 px
카메라 수직 분해능	800 px

성능 데이터	
공급전압 점접 U _B	4 ... 5.5 V, DC
소비전력, 최대	2.5 W

인터페이스	
종류	PS/2, RS 232, USB

RS 232	
기능	진행
USB	
기능	진행

연결	
연결 1	
연결부 종류	RJ41

기술 데이터	
치수(너비 x 높이 x 길이)	70 mm x 80 mm x 160 mm
하우징 재료	플라스틱
플라스틱 하우징	UL 94-V0
순중량	160 g

환경 데이터	
작동 시 주변 온도	0 ... 50 °C
보관 시 주변 온도	-40 ... 70 °C
상대 습도 (응축되지 않음)	0 ... 95 %
낙하 높이	1.8 m
측정 대상:	콘크리트 바닥

인증	
보호 등급	IP 41

기술 데이터

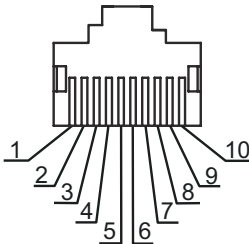
HS 번호	84719000
ECLASS 5.1.4	27280103
ECLASS 8.0	27280103
ECLASS 9.0	27280103
ECLASS 10.0	27280103
ECLASS 11.0	27280103
ECLASS 12.0	27280103
ECLASS 13.0	27280103
ECLASS 14.0	27280103
ECLASS 15.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999
ETIM 8.0	EC002999
ETIM 9.0	EC002999
ETIM 10.0	EC002999

전기 연결

연결 1

기능	설정 인터페이스
연결부 종류	RJ41

핀	핀 지정
1	셸드
2	케이블 ID
3	GND
4	TxD RS 232 / n.c. USB
5	RxD RS 232 / n.c. USB
6	CTS RS 232 / n.c. USB
7	+5V DC
8	RTS RS 232 / n.c. USB
9	n.c. RS 232 / Data + USB
10	n.c. RS 232 / Data - USB



다이어그램

전형적인 리딩 동작

	A [mil]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
Code 39	3	0,076	56	132
	5	0,127	28	242
	10	0,254	0	443
	20	0,508	4	822
UPC	13	0,330	0	490
Code 128	7,5	0,191	25	295
	15	0,381	0	543
PDF 417	5	0,127	54	160
	6,7	0,170	34	220
DM	7,5	0,191	49	172
	10	0,254	29	245
QR	10	0,254	35	250
	20	0,508	0	438

A 모듈 사이즈[mil]

B 모듈 크기[mm]

C 최소[mm]

D 최대[mm]

주의! 판독 간격에 관한 아래 지침을 고려하십시오.

조작 및 표시

LED	디스플레이	의미
1	녹색, 1번 깜빡임	판독 완료
	적색	판독 결과 없음

참고

 용도에 맞게 사용해야 합니다!



- 이 제품은 안전 센서가 아니므로 사람을 보호할 용도가 아닙니다.
- 자격이 있는 사람만 제품을 작동해야 합니다.
- 용도에 맞게 준수하여 사용하십시오

액세서리

연결 기술 - 연결 유닛

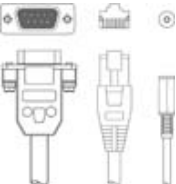
	품목 번호	명칭	품목	설명
	50112891	MA 248i Profinet Gateway	모듈형 연결 유닛	공급전압: 18 ... 30 V 소비 전류, 최대: 300 mA 인터페이스: PROFINET, RS 232 연결: 6 개수 보호 등급: IP 65

액세서리

연결 기술 - 상호접속 케이블

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50113397	KB JST-HS-300	상호접속 케이블	인터페이스에 적합함: RS 232 연결 1: JST ZHR 커넥터 연결 2: Sub-D, 액시얼, Male, 9 핀 차폐됨: 예 케이블 길이: 300 mm 덮개 재료: PUR

연결 기술 - Y자형 분배기 케이블

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50114517	KB 232-1 IT190x	상호접속 케이블	인터페이스에 적합함: RS 232, TTL 연결 1: RJ41 연결 2: Sub-D, 액시얼, 암, 9 핀 연결 3: 원형 커넥터, 삽입형, 액시얼, 암, 2 핀 차폐됨: 예 케이블 길이: 3,000 mm 덮개 재료: PVC

고정 기술 - 기타

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50115739	BT Wallholder IT190x	벽 홀더	고정 부품 모델: 벽 고정 마운팅 시스템 측: 마운팅 스레드 마운팅, 장치 측: 밀어 넣기용 재료: 플라스틱

참고



제공되는 모든 액세서리 품목의 목록은 로이체 웹 사이트에서 품목 세부사항 페이지의 다운로드 탭을 참조하십시오.