

## 기술 데이터 시트

### 이동식 2D 코드 리더

품목 번호: 50143599

IT 1470g-2D-2

#### 내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 다이어그램
- 조작 및 표시
- 액세서리



그림과 차이가 날 수 있습니다



## 기술 데이터

## 기본 데이터

시리즈	IT147xg
-----	---------

## 판독 데이터

판독 가능한 코드 종류	2/5 인터리브 Codabar Codablock 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 PDF417 QR 코드 UPC 데이터 매트릭스 코드 코드 128 코드 39 코드 93
--------------	---

## 광학 데이터

판독 거리	5 ... 400 mm
광원	LED, 적색
LED 그룹	1
카메라 수평 분해능	1,040 px
카메라 수직 분해능	720 px
바코드 대비(PCS)	35 %
모듈 크기	0.127 ... 0.508 mm

## 전기 데이터

성능 데이터	
공급전압 점검 $U_B$	4 ... 5.5 V, DC
소비전력, 최대	2 W

## 인터페이스

종류	RS 232, USB
RS 232 기능	진행

## USB

기능	진행
----	----

## 연결

## 연결 1

연결부 종류	RJ41
--------	------

## 기술 데이터

치수(너비 x 높이 x 길이)	62 mm x 169 mm x 82 mm
하우징 재료	플라스틱
플라스틱 하우징	UL 94-V0
순중량	130 g

## 환경 데이터

작동 시 주변 온도	0 ... 50 °C
보관 시 주변 온도	-40 ... 60 °C
상대 습도 (응축되지 않음)	0 ... 95 %
낙하 높이	1.8 m
측정 대상:	콘크리트 바닥

## 인증

보호 등급	IP 40
인증	c UL US

## 분류

HS 번호	84719000
ECLASS 5.1.4	27280101
ECLASS 8.0	27280101
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
ECLASS 16.0	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
UNSPSC 26.08	43211701

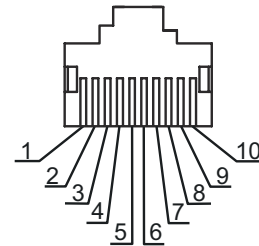
## 전기 연결

## 연결 1

기능	데이터 인터페이스 서비스 인터페이스 설정 인터페이스
연결부 종류	RJ41

## 전기 연결

핀	핀 지정
1	실드
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



## 다이아그램

전형적인 리딩 동작

	A [mil]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
Code 39	5	0,127	20	205
UPC/EAN 13	13	0,33	18	400
PDF 417	6,7	0,169	15	185
Data Matrix Code	10	0,254	10	165
QR Code	20	0,508	5	325

- 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 적색	판독 완료 판독 결과 없음

## 액세서리

### 연결 기술 - 연결 유닛

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

## 액세서리

### 연결 기술 - 상호접속 케이블

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50113397	KB JST-HS-300	상호접속 케이블	어플리케이션: 내화학성 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
	50120444	BT Wallholder HS65x8	벽 홀더	고정 부품 버전: 벽 고정 마운팅, 시스템 측: 통로 마운팅으로 마운팅, 장치 측: 밀어 넣기용 재료: 플라스틱

#### 참고



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