

## 기술 데이터 시트

## 이동식 무선 바코드 리더

품목 번호: 50143597

IT 1472g-1D-2 USB-KIT

### 내용

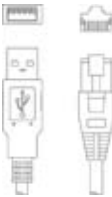
- 세트 구성품
- 기술 데이터
- 전기 연결
- 다이어그램
- 조작 및 표시
- 액세서리



그림과 차이가 날 수 있습니다



세트 구성품

| 개수                                                                                | 품목 번호    | 명칭                | 품목       | 설명                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                 | 50143595 | Base IT 1472g     | 베이스 스테이션 | 인터페이스: USB, PS/2, RS 232<br>블루투스 감지 범위: 2급<br>블루투스 버전: 4.2<br>연결 1: RJ41<br>연결 2: 잭 소켓<br>연결 3: 블루투스 |
|  |          |                   |          |                                                                                                      |
| 1                                                                                 | 50105384 | Battery IT-series | 배터리      | 공급전압: 3.7 V, DC<br>배터리 기술: Lilon<br>배터리 저장 용량: 2.4 A·h                                               |
|  |          |                   |          |                                                                                                      |
| 1                                                                                 | 50114521 | KB USB-1 IT190x   | 상호접속 케이블 | 인터페이스에 적합함: USB<br>연결 1: RJ41<br>연결 2: USB<br>차폐됨: 예<br>케이블 길이: 3,000 mm<br>덮개 재료: PVC               |
|  |          |                   |          |                                                                                                      |

기술 데이터

기본 데이터

|     |         |
|-----|---------|
| 시리즈 | IT147xg |
|-----|---------|

판독 데이터

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| 판독 가능한 코드 종류 | 2/5 인터리브              |
|              | Codabar               |
|              | Codablock             |
|              | EAN 8/13              |
|              | EAN 부록                |
|              | GS1 Databar Expanded  |
|              | GS1 Databar Limited   |
|              | GS1 Databar Stacked   |
|              | GS1 Databar Truncated |
|              | GS1 데이터 바             |
|              | GS1 데이터 바, 전방향        |
|              | UPC                   |
|              | 코드 128                |
|              | 코드 39                 |
|              | 코드 93                 |

광학 데이터

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| 판독 거리       | 5 ... 400 mm       |
| 광원          | LED                |
| 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 |

성능 데이터

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 공급전압 점접 U <sub>B</sub> | 3.7 V, DC |
| 소비전력, 최대               | 1.8 W     |
| 배터리 기술                 | Lilon     |
| 배터리 저장 용량              | 2.4 A·h   |

인터페이스

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 종류     | PS/2, RS 232, USB |
| RS 232 |                   |
| 기능     | 진행                |
| USB    |                   |
| 기능     | 진행                |

연결

|            |     |
|------------|-----|
| 블루투스 감지 범위 | 2급  |
| 블루투스 버전    | 4.2 |

연결 1

|        |      |
|--------|------|
| 연결부 종류 | 블루투스 |
|--------|------|

기술 데이터

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| 치수(너비 x 높이 x 길이) | 173 mm x 82 mm x 62 mm |
| 하우징 재료           | 플라스틱                   |
| 플라스틱 하우징         | UL 94-V0               |
| 순중량              | 210 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 42 |
|-------|-------|

기술 데이터

|              |          |
|--------------|----------|
| HS 번호        | 84719000 |
| ECLASS 5.1.4 | 27280101 |
| ECLASS 8.0   | 27280101 |
| ECLASS 9.0   | 27280101 |
| ECLASS 10.0  | 27280101 |
| ECLASS 11.0  | 27280101 |
| ECLASS 12.0  | 27280101 |
| ECLASS 13.0  | 27280101 |
| ECLASS 14.0  | 27280101 |
| ETIM 5.0     | EC002550 |
| ETIM 6.0     | EC002550 |
| ETIM 7.0     | EC002550 |
| ETIM 8.0     | EC002550 |
| ETIM 9.0     | EC002550 |

전기 연결

연결 1

|        |           |
|--------|-----------|
| 기능     | 데이터 인터페이스 |
|        | 설정 인터페이스  |
| 연결부 종류 | 블루투스      |

다이어그램

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    |

- 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   | 적색, 연속 점등  | 배터리 잔량 적음 |
|     | 녹색, 1번 깜빡임 | 판독 완료     |
|     | 적색 깜빡임     | 통신 오류     |

액세서리

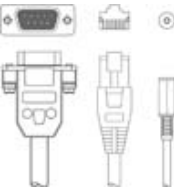
연결 기술 - 연결 유닛

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

연결 기술 - 상호접속 케이블

|                                                                                  | 품목 번호    | 명칭            | 품목       | 설명                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50113397 | KB JST-HS-300 | 상호접속 케이블 | 인터페이스에 적합함: RS 232<br>연결 1: JST ZHR<br>연결 2: Sub-D, 액시얼, Male, 9 핀<br>차폐됨: 예<br>케이블 길이: 300 mm<br>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<br>연결 1: RJ41<br>연결 2: Sub-D, 액시얼, 암, 9 핀<br>연결 3: 원형 커넥터, 삽입형, 액시얼, 암, 2 핀<br>차폐됨: 예<br>케이블 길이: 3,000 mm<br>덮개 재료: PVC |

전원장치

|                                                                                     | 품목 번호      | 명칭                    | 품목   | 설명                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|------|------------------------------------------------------------------------|
|  | 50114525 * | NT f. IT 1900+Base-EU | 전원장치 | 전원장치 종류: 커넥터 전원장치<br>출력: 5V DC, 1A<br>입력: 110 ... 240V AC, 50 ... 60Hz |

\* 필요한 액세서리, 별도 주문

| 참고                                                                                 |                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  | ☞ 제공되는 모든 액세서리 품목의 목록은 로이체 웹 사이트에서 품목 세부사항 페이지의 다운로드 탭을 참조하십시오. |