

Scheda tecnica dati

Lettore di codici 2D mobile a

Cod. art.: 50141807

IT 1911i ER-3-USB-KIT



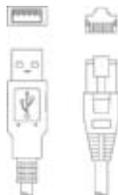
La figura può variare

Contenuto

- Kit costituito da
- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Comando e visualizzazione
- Avvisi
- Accessori



Kit costituito da

	Numero	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	1	50122431	Base f. IT 1911	Docking station	Interfaccia: PS/2, USB, RS 232 Portata Bluetooth: Classe 1 Versione Bluetooth: 2.1 Collegamento 1: RJ41 Collegamento 2: Presa jack Collegamento 3: Bluetooth Altezza di caduta: 1,2 m Grado di protezione: IP 51
	1	50105384	Battery IT-series	Accumulatore	Tensione di alimentazione: 3,7 V, CC Tecnologia accumulatore: Lilon Capacità accumulatore: 2,4 A·h
	1	50122434	IT 1911i ER-3	Lettore di codici 2D mobile a radiofrequenza	
	1	50114521	KB USB-1 IT190x	Cavo di interconnessione	Idoneo per interfaccia: USB Collegamento 1: USB Collegamento 2: RJ41 Schermato: Sì Lunghezza cavo: 3.000 mm Materiale della guaina: PVC

Dati tecnici

Dati di base

Serie	IT19xx
-------	--------

Dati di lettura

Tipi di codice leggibili	2/5 Interleaved Altro su richiesta Aztec Codabar Codablock Code 128 Code 39 Code 49 Code 93 Codice QR Data Matrix Code EAN/UPC GS1 Databar Maxicode Micro PDF PDF417 UPC
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Dati ottici

Distanza di lettura	25 ... 596 mm
Risoluzione videocamera, orizzontale	838 px
Risoluzione videocamera, verticale	640 px

Dati di potenza

Tensione di alimentazione U_B	3,7 V, CC
Potenza assorbita, max.	1,8 W
Tecnologia accumulatore	Lilon
Capacità accumulatore	2,4 A·h

Interfaccia

Tipo	PS/2, RS 232, USB
RS 232	
Funzione	Processo
USB	
Funzione	Processo

Collegamento

Portata Bluetooth	Classe 1
Versione Bluetooth	2.1
Collegamento 1	
Tipo di collegamento	Bluetooth

Dati meccanici

Dimensioni (L x P x H)	75 mm x 133 mm x 195 mm
Materiale dell'alloggiamento	Plastica
Alloggiamento in plastica	UL 94-V0
Peso netto	380 g

Dati tecnici

Dati ambientali

Temperatura ambiente, funzionamento	-20 ... 50 °C
Temperatura ambiente, stoccaggio	-40 ... 70 °C
Umidità relativa (non condensante)	0 ... 95 %
Altezza di caduta	2 m
Misure relative a	Pavimento in calcestruzzo

Certificazioni

Grado di protezione	IP 65
---------------------	-------

Classificazione

Voce tariffaria doganale	84719000
eCl@ss 5.1.4	27280103
eCl@ss 8.0	27280103
eCl@ss 9.0	27280103
eCl@ss 10.0	27280103
eCl@ss 11.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999

Collegamento elettrico

Collegamento 1

Funzione	Interfaccia dati Interfaccia di configurazione
Tipo di collegamento	Bluetooth

Comando e visualizzazione

LED	Display	Significato
1	Rosso, costantemente acceso	Stato di carica della batteria: basso
	verde, 1x lampeggiante	Lettura riuscita
	Rosso, lampeggiante	Errore di comunicazione

Avvisi



ATTENZIONE! RADIAZIONE LASER - APPARECCHIO LASER DI CLASSE 2



Non fissare il fascio!

Il dispositivo soddisfa i requisiti conformemente alla IEC 60825-1:2007 (EN 60825-1:2007) per un prodotto della **classe laser 2** nonché le disposizioni previste dalla U.S. 21 CFR 1040.10 ad eccezione delle differenze previste dalla «Laser Notice No. 50» del 24.06.2007.

- ⚠ Non guardare mai direttamente il raggio laser o in direzione di raggi laser riflessi! Guardando a lungo nella traiettoria del raggio si rischia di danneggiare la retina dell'occhio.
- ⚠ Non puntare mai il raggio laser del dispositivo su persone!
- ⚠ Interrompere il raggio laser con un oggetto opaco non riflettente, se il raggio laser è stato involontariamente puntato su una persona.
- ⚠ Durante il montaggio e l'allineamento del dispositivo evitare riflessioni del raggio laser su superfici riflettenti!
- ⚠ ATTENZIONE! Se si utilizzano dispositivi di comando e regolazione diversi da quelli indicati o si adottano altri procedimenti, si possono presentare situazioni pericolose di esposizione alla radiazione.
- ⚠ Rispettare le norme generali e locali in vigore sulla protezione per apparecchi laser.
- ⚠ Interventi e modifiche al dispositivo non sono consentiti.
Il dispositivo non contiene componenti che devono essere regolati o sottoposti a manutenzione dall'utente.
Tutte le riparazioni devono essere effettuate esclusivamente da Leuze electronic GmbH + Co. KG.

Avvisi

AVVISO



Applicare segnali di pericolo e targhette di avvertimento laser!

Sul dispositivo sono apportati segnali di pericolo laser. Inoltre sono accluse al dispositivo targhette di avvertimento laser autoadesive (etichette) in più lingue.

- ☞ Applicare sul dispositivo la targhetta di avvertimento laser nella lingua corrispondente al luogo di utilizzo. In caso di utilizzo del dispositivo negli Stati Uniti utilizzare l'etichetta con l'indicazione «Complies with 21 CFR 1040.10».
- ☞ Applicare i segnali di pericolo e le targhette di avvertimento laser nelle vicinanze del dispositivo nel caso in cui non sia presente alcuna targhetta sul dispositivo (ad es. perché le dimensioni ridotte del dispositivo non lo permettono) o se i segnali di pericolo e le targhette di avvertimento laser applicati sul dispositivo siano nascosti a causa della situazione di montaggio.
- ☞ Applicare i segnali di pericolo e le targhette di avvertimento laser in modo tale che possano essere letti senza che sia necessario esporsi alla radiazione laser del dispositivo o ad altra radiazione ottica.

Accessori

Sistemi di connessione - Unità di collegamento

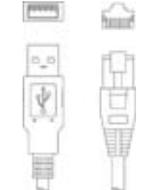
	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50112891	MA 248i Profinet Gateway	Unità di collegamento modulare	Tensione di alimentazione: 18 ... 30 V Corrente assorbita, max.: 300 mA Interfaccia: PROFINET, RS 232 Collegamenti: 6 pezzo(i) Grado di protezione: IP 65

Sistemi di connessione - Docking station

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50122431 **	Base f. IT 1911	Docking station	Interfaccia: PS/2, USB, RS 232 Portata Bluetooth: Classe 1 Versione Bluetooth: 2.1 Collegamento 1: RJ41 Collegamento 2: Presa jack Collegamento 3: Bluetooth Altezza di caduta: 1,2 m Grado di protezione: IP 51

** Contenuto nel volume di fornitura

Sistemi di connessione - Cavi di interconnessione

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50113397	KB JST-HS-300	Cavo di collegamento	Idoneo per interfaccia: RS 232 Collegamento 1: JST ZHR Collegamento 2: Sub-D, assiale, male, 9 poli Schermato: Sì Lunghezza cavo: 300 mm Materiale della guaina: PUR
	50114521 **	KB USB-1 IT190x	Cavo di interconnessione	Idoneo per interfaccia: USB Collegamento 1: USB Collegamento 2: RJ41 Schermato: Sì Lunghezza cavo: 3.000 mm Materiale della guaina: PVC

** Contenuto nel volume di fornitura

Accessori

Parte di ricambio

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50143603	IT 19x1i-End Cap	Calotta terminale	Tipo di fissaggio, lato apparecchio: da inserire a scatto

Avviso



È possibile trovare una lista con tutti gli accessori disponibili sul sito di Leuze nel registro Download della pagina di dettaglio del prodotto.