Scheda tecnica dati
Lettore di codici 2D mobile a radiofrequenza
Cod. art.: 50154429
IT 2105ISR-3USB-CLHE



La figura può variare

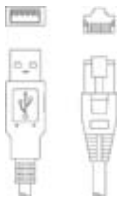
Contenuto

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

IP 65 IP 68

Leuze

Kit costituito da

	Numero	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	1	50154428	IT 2105ISR-3-CLE	Lettore di codici 2D mobile a radiofrequenza	
	1	50114521	KB USB-1 IT190x	Cavo di interconnessione	Idoneo per interfaccia: USB Collegamento 1: RJ41 Collegamento 2: USB Schermato: Sì Lunghezza cavo: 3.000 mm Materiale della guaina: PVC

Dati tecnici

Dati di base

Serie	IT 2105

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	0 ... 1.033 mm
Risoluzione videocamera, orizzontale	1.280 px
Risoluzione videocamera, verticale	1.080 px

Dati elettrici

Dati di potenza

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

Interfaccia

Tipo	PS/2, RS 232, USB

RS 232

Funzione	Processo

USB

Funzione	Processo

Collegamento

Portata Bluetooth	Classe 1
Versione Bluetooth	4.2

Collegamento 1

Tipo di collegamento	Bluetooth

Dati meccanici

Dimensioni (P x H x L)	76 mm x 139,5 mm x 194,8 mm
Materiale dell'alloggiamento	Plastica
Alloggiamento in plastica	UL 94-V0
Peso netto	425 g

Dati ambientali

Temperatura ambiente, funzionamento	-20 ... 50 °C
Temperatura ambiente, stoccaggio	-40 ... 70 °C
Umidità relativa (non condensante)	0 ... 95 %
Altezza di caduta	3 m
Misure relative a	Pavimento in calcestruzzo

Certificazioni

Grado di protezione	IP 68
	IP 65

Dati tecnici

Voce tariffaria doganale	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
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

Collegamento elettrico

Collegamento 1

Funzione	Interfaccia dati
	Interfaccia di configurazione
Tipo di collegamento	Bluetooth

Diagrammi

Comportamento di lettura tipico

	A [mil]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
Code 39	5	0,127	10	269
Code 128	10	0,254	0	531
UPC/EAN13	13	0,330	0	634
Code 128	20	0,508	0	1033
PDF 417	6,7	0,169	14	243
Data Matrix Code	10	0,254	5	261
QR-Code	20	0,508	0	480

A	Grandezza del modulo [mil]
B	Grandezza del modulo [mm]
C	Da [mm]
D	A [mm]
ATTENZIONE!	Si prega di tenere conto della nota sottostante per quanto riguarda le distanze di lettura.

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

Rispettare l'uso previsto!

- Questo prodotto non è un sensore di sicurezza e non serve alla protezione di persone.
- Il prodotto deve essere messo in servizio solo da personale qualificato.
- Utilizzare il prodotto solo conformemente all'uso previsto.

AVVISO

- Si tenga presente che le distanze di lettura reali vengono influenzate anche da fattori quali il materiale dell'etichetta, la qualità di stampa, l'angolo di lettura, il contrasto di stampa, ecc., per cui possono discostarsi dalle distanze di lettura qui indicate.

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, CC Corrente assorbita, max.: 300 mA Interfaccia: RS 232, PROFINET Collegamenti: 6 pezzo(i) Grado di protezione: IP 65

Sistemi di connessione - Cavi di interconnessione

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50113397	KB JST-HS-300	Cavo di interconnessione	Applicazione: Resistenza alle sostanze chimiche 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

Avviso

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