Scheda tecnica dati
Lettore mobile di codici 2D
Cod. art.: 50143599
IT 1470g-2D-2

La figura può variare

Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Diagrammi
- Comando e visualizzazione
- Accessori

IP 40

Dati tecnici

Dati di base

Serie	IT147xg

Dati di lettura

Tipi di codice leggibili	2/5 Interleaved
	Codabar
	Codablock
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	Codice QR
	Data Matrix Code
	DotCode
	EAN 128
	EAN 8/13
	EAN Addendum
	GS1 Databar
	GS1 DataBar Expanded
	GS1 DataBar Limited
	GS1 Databar Omnidirectional
	GS1 Databar Stacked
	GS1 Databar Truncated
	PDF417
	UPC

Dati ottici

Distanza di lettura	5 ... 400 mm
Sorgente luminosa	LED, Rosso
Gruppo di LED	1
Risoluzione videocamera, orizzontale	1.040 px
Risoluzione videocamera, verticale	720 px
Contrasto codice a barre (PCS)	35 %
Grandezza del modulo	0,127 ... 0,508 mm

Dati elettrici

Dati di potenza

Tensione di alimentazione U_B	4 ... 5,5 V, CC
Potenza assorbita, max.	2 W

Interfaccia

Tipo	RS 232, USB

RS 232

Funzione	Processo

USB

Funzione	Processo

Collegamento

Collegamento 1

Tipo di collegamento	RJ41

Dati meccanici

Dimensioni (P x H x L)	62 mm x 169 mm x 82 mm
Materiale dell'alloggiamento	Plastica
Alloggiamento in plastica	UL 94-V0
Peso netto	130 g

Dati ambientali

Temperatura ambiente, funzionamento	0 ... 50 °C
Temperatura ambiente, stoccaggio	-40 ... 60 °C
Umidità relativa (non condensante)	0 ... 95 %
Altezza di caduta	1,8 m
Misure relative a	Pavimento in calcestruzzo

Certificazioni

Grado di protezione	IP 40
Omologazioni	c UL US

Classificazione

Voce tariffaria doganale	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
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999
ETIM 8.0	EC002999
ETIM 9.0	EC002999
ETIM 10.0	EC002999

Collegamento elettrico

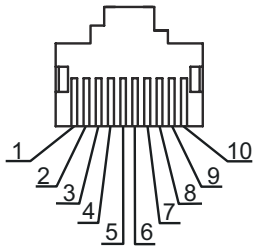
Collegamento 1

Funzione	Interfaccia dati
	Interfaccia di assistenza
	Interfaccia di configurazione
Tipo di collegamento	RJ41

Leuze

Collegamento elettrico

Pin	Assegnazione dei pin
1	Schermatura
2	Cable ID (ID cavo)
3	GND
4	TxD RS 232 / n.c. USB
5	RxD RS 232 / n.c. USB
6	CTS RS 232 / n.c. USB
7	+5 V CC
8	RTS RS 232 / n.c. USB
9	n.c. RS 232 / Data + USB
10	n.c. RS 232 / Data - USB



Diagrammi

Comportamento di lettura tipico

	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 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	verde, 1x lampeggiante	Lettura riuscita
	Rosso	Nessun risultato di lettura

Accessori

Sistemi di connessione - Unità di collegamento

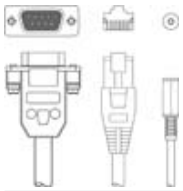
	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50112891	MA 248i Profinet Gateway	Unità di collegamento modulare	Tensione di alimentazione: 18 ... 30 V Corrente assorbita, max.: 300 mA Interfaccia: PROFINET, RS 232 Collegamenti: 6 pezzo(i) Grado di protezione: IP 65

Accessori

Sistemi di connessione - Cavi di interconnessione

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50113397	KB JST-HS-300	Cavo di interconnessione	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

Sistemi di connessione - Cavi di interconnessione a Y

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50114517	KB 232-1 IT190x	Cavo di interconnessione	Idoneo per interfaccia: RS 232, TTL Collegamento 1: RJ41 Collegamento 2: Sub-D, Assiale, female, 9 poli Collegamento 3: Connettore circolare, A innesto, Assiale, female, 2 poli Schermato: Sì Lunghezza cavo: 3.000 mm Materiale della guaina: PVC

Tecnica di fissaggio - Altro

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50120444	BT Wallholder HS65x8	Supporto a parete	Modello di elemento di fissaggio: Fissaggio a parete Fissaggio, lato impianto: Fissaggio passante Fissaggio, lato dispositivo: da inserire Materiale: Plastica

Avviso

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