Fixato 1D / 2D Barcode Scanner Modulo

(Modello numero.: OCBs-F2100)

CARATTERISTICA:

- Tecnologia di imaging ad alte prestazioni;
- Scansione omni-direzionale, facile dascansione;
- Alta compatibilità per tutte le principali 1De simboli 2D;
- Può leggere il codice a barre sullo schermoe codice a barre a colori;
- 4mil precisione di scansione eccellente;
- Multi interfacce opzionali;

SPECIFICA:

Prestazionecaratteristiche

Funzione		
Fonte di luce		LED bianco
bip		supportato
Indicatore		verde LED, segnale acustico
Scansione delle prestazioni		
Sensore		CMOS
Risoluzione		640 * 480,256 livelli di grigio
Massima velocità di decodifica		13mil UPC 40cm / s
Angolo di lettura		orizzontalmente 50 gradi; verticalmente 20 gradi
Precisione		≥4mil
Capacità di decodifica	1D	UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Codice 39, Codice 39 ASCII completo, Codice 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5 (Discrete 2 of 5), Matrix 2 di 5, Codabar (NW7), Codice 128, UCC / EAN 128 (GS1-128), ISBT 128, Codice93, codice 11 (USD-8), MSI / Plessey
	2D	PDF417, MicroPDF417, QR Codice, DataMatrix, Codice Han Xin, Codice Aztec, Composito GS1
Profondità di campo		Codice 39 (5mil):50 millimetri ~ 120 millimetri Codice 39 (10mil):25 millimetri ~ 250 millimetri UPC / EAN (13mil):20 millimetri ~ 320 millimetri Data Matrix (7.5mil):63 millimetri ~ 150 millimetri PDF417 (6.6mil):62 millimetri ~ 145 millimetri
sensibilità		Inclinazione ± 45 ° @ 0 ° Rotolo e 0 ° Inclinazione Rotazione ± 30 ° @ 0 ° Pitch e 0 ° Skew Deformazione ± 45 ° @ 0 ° Rotolo e 0 ° Skew
Elettrico		
Interfaccia		USB, USB COM (virtuale seriale porta)
Tensione di ingresso		3,3 V ~ 5 V CC
Potenza standard		2,0 w (400 mA)
Massima potenza		2,5 w (450 mA)
Adattatore DC		Max 5,5 V 1 A
CLASSE LED		Classe I
Test EMC		FCC part15, IEC60825-1, EN55022 Classe B
Ambiente utente		
Operare a temperatura		-20 ° C ~ +60 ° C (da -4 ° F a 144 ° F)
Temperatura di conservazione		-30 ° C ~ +70 ° C (-22 Deg F a 158 gradi F)
Umidità		5% - 95% (senza condensa)
Resistenza al gocciolamento:		1,5 m (5,0 piedi) scende a calcestruzzo
Intensità luminosa		Funzionante: luci del sole, fluorescenti luci

Definizione dell'interfaccia

PIN NO.	DENTRO FUORI	Definizione dell'interfaccia	Descrizione

1	**---**	NC	Vacante
2	**Energia**	VCC	Ingresso DC da 3,3 V
3	**Terra**	GND	GND
4	**Ingresso**	RX	Input di dati seriali
5	**Produzione**	TX	Uscita dati seriale
5	**Ingresso**	D-	Ingresso dati USB
7	**Produzione**	D +	Uscita dati USB
8	**---**	NC	Vacante
9	**Produzione**	BEEPER	Segnale di uscita del cicalino
10	**Produzione**	DLED	Decodifica l'indicatore di successo
11	**---**	NC	Vacante
12	**Ingresso**	TRIG	Segnale di trigger automatico di rilevamento

Dimensionediagramma