

Fixato 1D / 2D Barcode Scanner Modulo

(Modello numero.: OCBs-F2100)

CARATTERISTICA:

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

SPECIFICA:

Prestazione caratteristiche

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 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		
Capacità di decodifica	1D 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

