

# Corregido escáner de código de barras 1D / 2D Módulo

(N ° de Modelo.: OCBS-F2100)

## CARACTERÍSTICA:

- norte Tecnología de imagen de alto rendimiento;
- norte Escaneo omnidireccional, fácil de escanear;
- norte Alta compatibilidad para todos los principales 1D y símbolos 2D;
- norte Puede leer el código de barras en la pantalla y código de barras de color;
- norte 4mil excelente precisión de escaneo;
- norte Multi interfaces opcionales;

## ESPECIFICACIÓN:

### Actuación Características

Función	
Fuente de luz	LED blanco
Bip	Soportado
Indicador	Verde LED, pitido
Rendimiento de escaneo	
Sensor	CMOS
Resolución	640 * 480, 256 niveles de gris
Velocidad máxima de decodificación	13mil UPC 40cm / s
Ángulo de lectura	horizontalmente 50 grados; verticalmente 20 Deg
Precisión	≥4mil UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Código 39, Código 39 ASCII completo, Código 32, Código Trióptico 39, Intercalado 2 de 5, Industrial 2 de 5 (Discreto 2 de 5), Matriz 2 de 5, Codabar (NW7), Código 128, UCC / EAN 128 (GS1-128), ISBT 128, Código93, Código 11 (USD-8), MSI / Plessey
Capacidad de decodificación	1D 2D PDF417, MicroPDF417, QR Código, DataMatrix, código Han Xin, código azteca, compuesto GS1
Profundidad de campo	Código 39 (5mil): 50 mm ~ 120 mm Código 39 (10mil): 25 mm ~ 250 mm UPC / EAN (13mil): 20 mm ~ 320 mm Matriz de datos (7.5mil): 63 mm ~ 150 mm PDF417 (6.6mil): 62 mm ~ 145 mm
Sensibilidad	Inclinación ± 45 ° @ 0 ° Rollo y 0 ° sesgado Rotación ± 30 ° @ 0 ° paso y 0 ° sesgo Desviación ± 45 ° @ 0 ° Rollo y 0 ° sesgado
Eléctrico	
Interfaz	USB, USB COM (virtual de serie Puerto)
Voltaje de entrada	3.3v ~ 5v DC
Energía estándar	2.0w (400mA)
Máximo poder	2.5w (450mA)
Adaptador DC	Max 5.5V 1A
LED CLASE	Clase I
Prueba EMC	FCC part15, IEC60825-1, EN55022 Clase B
Entorno de usuario	
Operar la temperatura	-20 ° C ~ +60 ° C (-4 ° F a 144 ° F)
Temperatura de almacenamiento	-30 grados C ~ +70 Deg C (-22 Deg F a 158 grados F)
Humedad	5% - 95% (sin condensación)
Resistencia a la caída:	1.5m (5.0ft) cae a hormigón
Intensidad de luz	Trabajo: luces solares, fluorescentes luces

Definición de interfaz			
PIN NO.	EN FUERA	Definición de interfaz	Descripción

1	---	CAROLINA DEL NORTE	Vacante
2	<b>Poder</b>	VCC	Entrada de 3.3V DC
3	<b>Suelo</b>	GND	GND
4	<b>Entrada</b>	RX	Entrada de datos en serie
5	<b>Salida</b>	TX	Salida de datos en serie
5	<b>Entrada</b>	RE-	Entrada de datos USB
7	<b>Salida</b>	D +	Salida de datos USB
8	---	CAROLINA DEL NORTE	Vacante
9	<b>Salida</b>	LOCALIZADOR	Señal de salida del zumbador
10	<b>Salida</b>	DLED	Descodificar indicador de éxito
11	---	CAROLINA DEL NORTE	Vacante
12	<b>Entrada</b>	TRIGONOMETRÍA	Señal de disparo de detección automática

### Dimensióndiagrama

