

Vaste 1D / 2D barcodescanner module

(Modelnr.: OCBS-F2100)

VOORZIEN ZIJN VAN:

- n Hoogwaardige beeldverwerkingstechnologie;
- n Omni-directioneel scannen, eenvoudig te gebruikenscannen;
- n Hoge compatibiliteit voor alle belangrijke 1D'sen 2D-symbolen;
- n Kan de streepjescode op het scherm lezen en kleur streepjescode;
- n 4 millimeter uitstekende scannnauwkeurigheid;
- n Multi-interfaces optioneel;

SPECIFICATIE:

Prestatiekenmerken

Functie			
Lichtbron	Witte LED		
signaal Indicator	ondersteunde Groen LED, piep		
Scan de prestaties			
Sensor	CMOS		
Resolutie	640 * 480.256 grijswaarden		
Maximale decoderingsnelheid	13mil UPC 40cm / s		
Leeshoek	horizontaal 50 graden; verticaal 20 graden		
precisie	≥4mil		
Decodeermogelijkheid	1D UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Code 39, Code 39 volledige ASCII, Code 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5 (Discrete 2 van 5), Matrix 2 van 5, Codabar (NW7), Code 128, UCC / EAN 128 (GS1-128), ISBT 128, Code93, Code 11 (USD-8), MSI / Plessey		
	2D PDF417, MicroPDF417, QR Code, DataMatrix, Han Xin-code, Aztec-code, GS1-composiet		
Scherptediepte	Code 39 (5mil):50mm ~ 120mm Code 39 (10mil):25mm ~ 250mm UPC / EAN (13mil):20mm ~ 320mm Datamatrix (7,5 ml):63mm ~ 150mm PDF417 (6.6mil):62mm ~ 145mm		
Gevoeligheid	Helling ± 45 ° @ 0 ° rol en 0 ° scheefheid Rotatie ± 30 ° @ 0 ° Pitch en 0 ° Skew Doorbuiging ± 45 ° @ 0 ° rol en 0 ° Skew		
Elektrisch			
Interface	USB, USB COM (virtueel serie- haven)		
Ingangsspanning	3.3v ~ 5v DC		
Standaard vermogen	2.0w (400mA)		
Maximum kracht	2,5 w (450mA)		
DC-adapter	Max. 5.5V 1A		
LED KLASSE	Klasse I		
EMC-test	FCC part15, IEC60825-1, EN55022 Klasse B		
Gebruikersomgeving			
Gebruik temperatuur	-20 graden C ~ +60 graden C (-4 graden F tot 144 graden F)		
Bewaar temperatuur	-30 ° C ~ +70 ° C (-22 Deg F tot 158 ° F)		
Vochtigheid	5% - 95% (niet-condensatie)		
Valweerstand:	1.5m (5.0ft) valt naar beton		
Licht intensiteit	Werken: zonlicht, fluorescerend lichten		
Interface definitie			
PIN NO.	IN UIT	Interface definitie	Beschrijving
1	---	NC	Vrijgekomen
2	macht	VCC	3.3V DC-ingang
3	Grond	GND	GND
4	Invoer	RX	Seriële gegevensinvoer
5	uitgang	TX	Seriële gegevensuitvoer
5	Invoer	D-	USB-gegevensinvoer
7	uitgang	D +	USB-gegevensuitvoer

8	---	NC	Vrijgekomen
9	uitgang	PIEPER	Zoemer uitgangssignaal
10	uitgang	DLED	Succesindicator decoderen
11	---	NC	Vrijgekomen
12	Invoer	TRIG	Automatisch detectiesignaal

Dimensiediagram

