

Moduł Auto Sense Fixed Scanner 2D Embedded Mount QR Barcode Scanner

(M / N: OCBS -F2203)

Krótkie wprowadzenie

F2203 potrafi odczytywać wszystkie rodzaje jednowymiarowych kodów kreskowych głównego nurtu i standardowe dwuwymiarowe kody kreskowe (różne wersje PDF417, QR Code i Data Matrix. F2203 obsługuje szybki odczyt kodów kreskowych na różnych nośnikach drukowanych i wyświetlanych, takich jak papier, plastik, LCD ekrany. Zintegrowana konstrukcja pojedynczej struktury z własnym silnikiem dekodującym i wieloma interfejsami zewnętrznymi wymaga jedynie minimalnej przestrzeni instalacyjnej i jest bardzo wygodna w osadzaniu w różnych aplikacjach, takich jak terminale samoobsługowe ekspresowe szafy automaty parkingowe i tak dalej.

Scenariusz zastosowania: płatność samoobsługowa wyjścia z parkingu, automat biletowy metra, automat biletowy, maszyna VTM, szafka do samodzielnego wycofywania się z handlu elektronicznego, inteligentna szafa do przechowywania w domu, szafka samoobsługowa ATM, terminal do samodzielnego składania zapytań, numer w kolejce sprzęt, sprzęt do produkcji certyfikatów itp.

Intarsja

Podczas integracji F2203 można odwołać się do następujących specyfikacji wielkości fizycznych. Struktura ma na celu zauważyć, że inne komponenty nie mogą uciskać urządzeń F2203.

wymaganie mocy

Dopływ zasilania musi być dozwolony po podłączeniu F2203. Jeśli kabel jest podłączony lub odłączony od F2203 (live hot-swappable), gdy kabel jest pod napięciem, części elektroniczne F2203 zostaną uszkodzone, upewnij się, że zasilanie jest odcięte, gdy kabel jest podłączony.

Złe podłączenie zasilania lub zbyt krótki czas przerwy w zasilaniu lub zbyt duży impuls spadku napięcia może spowodować, że F2203 nie będzie w stabilnym i normalnym stanie roboczym, więc konieczne jest utrzymanie stabilnego wejścia zasilania. Po wyłączeniu wejścia zasilania ponowne włączenie zasilania zajmuje więcej niż 2 sekundy.

Specyfikacje

Charakterystyka fizyczna

Czujnik	CMOS
Rewolucja sensorów	642 * 484
Berło	USB i RS-232
Odległość do czytania	EAN13□0-45mm @ 13mil□ Kod QR□0-40mm @ 15mil□
Drukowanie kontrastu	0,2
Zeskanuj Angel	Roll 360 ° Skok ± 40 ° Pochylenie ± 30 °
Symbologie 1D	Kod 128, EAN-13, EAN-8, Kod 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Przeplot 2 z 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, Kod 93, UCC / EAN-128, Tablica danych GS1 , Matryca 2 z 5, Kod 11, Przemysł 2 z 5, Standard 2 z 5
Symbologie 2D	Kod QR, PDF417, Data Matrix

Parametry elektryczne

Napięcie	4,5 ~ 5,5 V DC
Maks. Prąd	236mA
Prąd operacyjny	198 mA
Prąd gotowości	60mA 10mA[sen]

Środowiskowy

temperatura robocza	-20°C ~ 50°C
Temperatura przechowywania	-30°C ~ 70°C
Wilgotność	5%~95%

