

# O sentido auto reparou o varredor encaixado 2D do código de barras da montagem QR do módulo do varredor

(M / N: OCBS-F2203)

## Breve introdução

O F2203 pode ler todos os tipos de códigos de barras unidimensionais e códigos de barras bidimensionais padrão (várias versões do PDF417, QR Code e Data Matrix. O F2203 suporta leitura rápida de códigos de barras em vários suportes impressos e de exibição, como papel, plástico e LCD O design integrado de uma única estrutura com seu próprio mecanismo de decodificação e várias interfaces externas requer apenas um mínimo de espaço de instalação e é muito conveniente para incorporar em várias aplicações, como terminais de auto-atendimento, expressam gabinetes, máquinas de estacionamento e assim por diante.

Cenário de aplicação: pagamento de auto-serviço de saída do parque de estacionamento, máquina de bilhetes de metrô, máquina de portão de bilhetes, máquina VTM, armário self-withdraw de comércio eletrônico, armário de armazenamento doméstico inteligente, caixa de autoatendimento ATM, terminal de consulta de autoajuda equipamento de fabricação de certificados, etc.

## Incrustação

Ao integrar o F2203, você pode consultar as seguintes especificações de tamanho físico. A estrutura é projetada para observar que outros componentes não podem oprimir dispositivos F2203.

## Exigência de energia

O fornecimento de energia deve ser permitido após a conexão do F2203. Se o cabo for conectado ou removido do F2203 (hot-swappable) quando o cabo estiver energizado, as partes eletrônicas do F2203 serão danificadas, assegure-se de que a fonte de alimentação esteja cortada quando o cabo for desconectado.

Conexão de energia ruim ou operação de desligamento em intervalos muito curtos ou pulso de queda de tensão muito grande podem fazer com que o F2203 não esteja em um estado de funcionamento estável e normal, portanto, é necessário manter a entrada de energia estável. Depois que a entrada de energia é desligada, leva mais de 2 segundos para ligar a entrada de energia novamente.

<b>Especificações</b>	
<b>Características físicas</b>	
Sensor	CMOS
Revolução do Sensor	642 * 484
Interface	USB e RS-232
Distância de leitura	EAN13□0-45mm a 13mil□ Código QR□0-40mm a 15mil□
Contraste de impressão	0,2
Anjo de Varredura	Rolo de 360 ° de inclinação ± 40 ° de inclinação de ± 30 °
Simbologias 1D	Código 128, EAN-13, EAN-8, Código 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Intercalado 2 de 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, Código 93, UCC / EAN-128, GS1 Databar , Matriz 2 de 5, Código 11, Industrial 2 de 5, Padrão 2 de 5
Simbologias 2D	QR Code, PDF417, Data Matrix

## Parâmetros elétricos

Voltagem	4,5 ~ 5,5 V DC
Corrente Máxima	236mA
Corrente de funcionamento	198mA
Corrente à espera	60mA 10mA [dormir]

## De Meio Ambiente

Temperatura de operação	-20°C [50°C
Temperatura de armazenamento	-30°C [70°C
Umidade	5% [95%

