

Módulo **MinyScan** 300 Barras

Módulo leitor manual de código de barras

O Módulo MinyScan 300 Barras é um leitor manual de código de barras, compacto, do tipo fenda "Slot reader" desenvolvido para aplicações onde o código de barras é impresso em papel ou cartões.

O Módulo MinyScan 300 Barras lê documentos numa larga faixa de velocidade, permitindo uma operação simples, rápida e segura. É configurável através de um software amigável. É disponibilizado com o sensor vermelho ou infravermelho, nas interfaces serial RS-232, serial/TTL ou USB. Pode ser ainda comercializado com o gabinete de plástico, compacto, leve e de alta resistência, tornando-o extremamente durável.

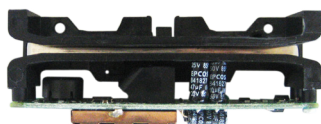
O algoritmo especialmente desenvolvido para documentos brasileiros confere ao Módulo MinyScan 300 Barras um alto desempenho, com uma excepcional confiabilidade e segurança de leitura. A utilização de sensor especial de altíssima resolução permite a leitura de código de barras de alta densidade, sem ser afetado por pequenas falhas.

O produto é comercializado em OEM (Original Equipment Manufacturer) para fabricantes de equipamentos de controle de acesso (catracas, coletores, etc), ponto (relógio de ponto), micro terminais, coletores de dados, etc.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÕES
Peso	30 g
Dimensões	Altura: 24,03 mm Comprimento: 32,50 mm Largura: 89,75 mm
Alimentação	5 V DC \pm 5%, regulado
Consumo	32 mA
Temperatura de operação	5°C a 40°C
Umidade de operação	20% a 80% UR sem condensação
Temperatura de armazenagem	-10°C a 50°C
Umidade de armazenagem	20% a 80% UR sem condensação
Sistema de leitura	Código de barras
Leitura óptica de código de barras	Através de luz vermelha ou infravermelha
Transporte de documentos	Através de fenda (slot-reader)
Posicionamento do documento para leitura	Vertical e com a face do documento voltada para o operador
Velocidade de transporte	30 cm/s a 150 cm/s
Tempo de processamento código de barras	0,08 s
Número máximo de caracteres	70 caracteres
Especificação dos códigos de barras	2 de 5 Intercalados, code 39 e 128
Especificação de código de CMC-7	ISO 1004-1977
Indicador sonoro	<ul style="list-style-type: none"> • 1 "beep" sonoro indicando leitura correta • 3 "beeps" sonoros indicando documento rejeitado • 3 "beeps" sonoros indicando leitura incorreta
Configuração	Através de software
Compatibilidade com sistemas operacionais	Windows 2000, XP e Vista.
Interface	Serial RS-232, Serial TTL ou USB



Módulo MinyScan 300
Barras

