



MS837

Escáner láser de mano



Performance

Fuente de luz	Diodo láser visible 650 nm
Resolución máxima	4mil (0.1mm)
Ratio de escaneo	72 scans/segundo
Ángulo de lectura	46° (típico), 35°± 3° (narrow).
Contraste	35% mínimo
Distancia de lectura (DOF PCS=80%)	

Etiqueta	cercano	lejano
Code 39, 5mil	7.6 cm	12.7 cm
Code 39, 7.5mil	5 cm	20.3 cm
Code 39, 10.4mil	2.5 cm	22.8 cm
Code 39, 13mil	1.2 cm	25.4 cm

* dependiendo del ancho del código de barras.

Funcionalidad

Operation Mode	Modo pistola, modo automático.
Simbologías	Todas los códigos 1D estándar.

Eléctrico

Voltaje	5VDC ±0.25V
Consumo	700mW (140mA@5V en standby) 975mW (195mA@5V en lectura)

Mecánico

Dimensiones	153 (alto) x 70 (ancho) x 110mm (fondo)
Peso	120g (sin cable)

Ambiental

Caídas y golpes	1m sobre concreto
Temperatura de operación	0°C a 40°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C a 60°C
Humedad Relativa	5% to 95%

Comunicación

Host Interface / USB y teclado wedge

Regulaciones

CE, FCC, BSMI

Accesorios

Base.
Cable.