



Scanner CCD

CD-250UN

Scanner CCD 80 mm.

Scanner de mano.

OPTICA Y PRESTACIONES

Sistema adquisición	Sensor CCD lineal
Fuente de luz	LED Rojo visible 635 nm
Resolución máxima	3mil (0,076 mm) @PCS90%
Ratio Lecturas	200 lecturas / seg.
Contraste	45%
Sensor	Imager lineal
Luz Ambiental	20.000 Lux (Máx)
Angulo de lectura	Arriba/abajo: $\pm 10^\circ - 30^\circ (\pm 5^\circ)$ Derecha/izquierda: $60^\circ (\pm 5^\circ)$ (Test realizado con Code39, 10 mil/0.25 mm, PCS 90%)
Profundidad de campo	80 mm
Distancia lectura	Hasta 90mm @20mil, PCS 90%, Code39

FUNCIONALIDAD

Simbologías	UPC-A/UPC-E, EAN-8/EAN-13, Industrial 2 of 5, Codabar, Matrix 2 of 5, Code 11, Code 93, Code 32, Code 128, Full ASCII Code 39, Interleaved 2 of 5, China Postal Code, MSI Plessey Code, EAN/UCC 128, Telepen Code, IATA Code, GS1 Databar.
Modo de trabajo	Gatillo, modo Flash
Formatos datos	Prefijo, Sufijo, Código ID
Método configuración	Por códigos de barras

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

Voltaje trabajo	+5 VDC
Consumo	<120 mA (Operando) / <20mA (Stand By)
Interface	USB

ESPECIFICACIONES MECANICAS

Carcasa	Plástico ABS Negro
Vida útil	Hasta 1 millón de lecturas
Tamaño	163.3mm x 79mm x 62.5mm
Peso neto	83g

ENTORNO

Temperatura de trabajo	0°C a 50 °C
Temperatura almacén	-20 °C to 70 °C (-4 °F to 158 °F)
Humedad relativa	20% to 95% (Non-condensing)
Resistencia caídas	1.5m sobre hormigón (solo scanner)