

Escáner manual 1D/2D

CSMH009

Referencia



- Alineación y registro rápido de los códigos 1D/2D
- Descodificación de los códigos DPM (p. ej., códigos agujereados, corroídos o con relieves)
- Resistente a soluciones de limpieza
- Retroalimentación directa tras decodificación (vibración, señal visual/acústica)

Estos escáneres manuales de wenglor sirven para la lectura de códigos 1D y 2D impresos, punzonados y grabados con láser en una gran variedad de material diferentes. Se consiguen buenos resultados de lectura incluso con códigos de mala calidad. Tipos de códigos que pueden leerse: DataMatrix, Data Matrix Rectangle Extension, código QR, Micro QR-Code, QR Modelo 1, Aztec Code, PDF417, Composite, Grid Matrix, Maxicode, Micro PDF417, PDF417, Code 11, Code 32, Code39, Code 49, Code128, Interleaved 2 of 5, Telepen, MSI Plessey, Plessey, Pharmacode, UPC/EAN/JAN, Codabar, Codablock F, GS1 Databar, GS1 Composite, Planet, Code93, BC412, Postal Codes.



Datos técnicos

Datos ópticos

Rango de lectura	5...265 mm
Resolución	1280 × 960 Píxeles
Tipo de luz	Luz roja
Lux externa máx. admisible	97000 Lux
Contraste de impresión de códigos de barras	> 15 %

Datos eléctricos

Tensión de alimentación	5 V DC
Consumo de corriente (Ub = 5V)	< 350 mA
Rango de temperatura	-20...55 °C
Interfaz	USB
Señal acústica	sí
Señal de vibración	sí
Señal visual	sí

Datos mecánicos

Carcasa	Plástico
Peso	125 g
Clase de protección	IP54
Conexión	Cable
Longitud del cable	180 cm
Resistencia a impactos	> 50 *
Exento de halógeno	sí
Códigos DPM	sí

USB Interface

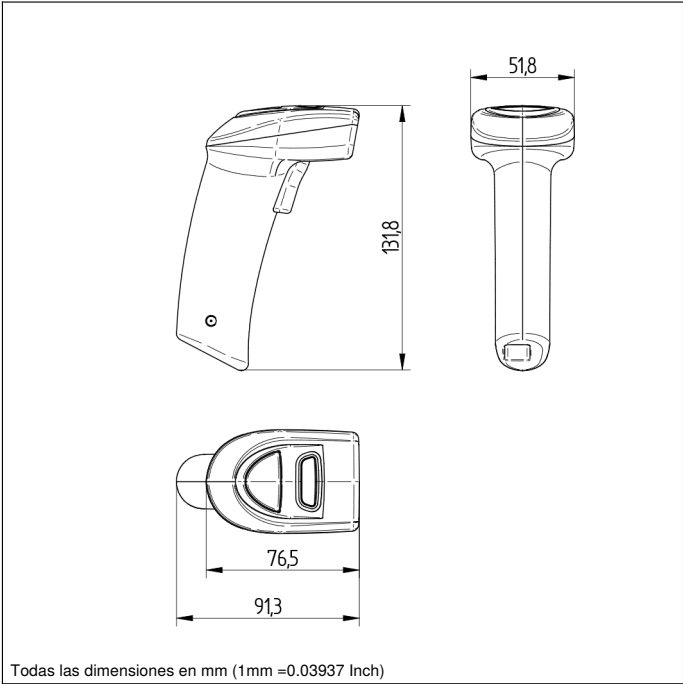
Nº Montaje adecuado

431

* Caídas desde 1,8 m de altura sobre hormigón

Productos adicionales

Cable interface ZDNV001
Cable interface ZDNV002
Software



Minima resolución		Rango de lectura 1D	Rango de lectura 2D
1D	2D		
	0,107 mm		25 a 60 mm
	0,127 mm		20 a 70 mm
0,19 mm	0,16 mm	24 a 170 mm	12 a 92 mm
0,267 mm	0,254 mm	5 a 155 mm	5 a 150 mm
0,33 mm	0,528 mm	17 a 245 mm	10 a 265 mm