

1D-/2D-Handscanner

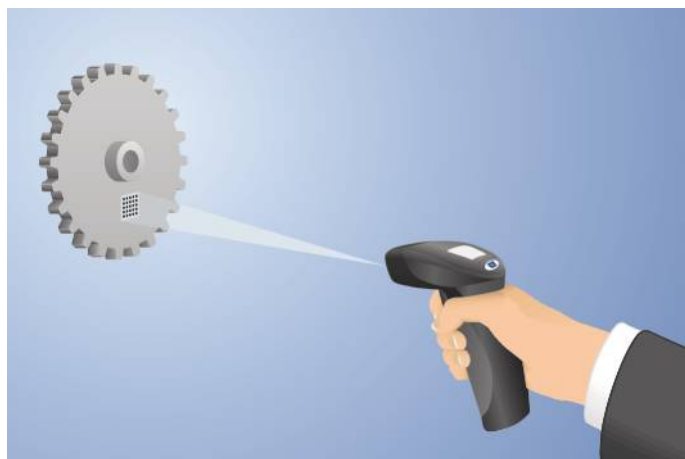
CSMH010

Bestellnummer



- **Decodierung von DPM-Codes (z. B. genadelte, geätzte oder geprägte Codes)**
- **Direktes Feedback nach Decodierung (Vibration, visuelles/akustisches Signal)**
- **Reinigungsmittelresistent**
- **Schnelles Ausrichten und Erfassen von 1D- und 2D-Codes**

Diese wenglor-Handscanner eignen sich zur mobilen Datenerfassung von genadelten, gedruckten, gelaserten oder geätzten 1D- und 2D-Codes, die auf den unterschiedlichsten Materialien aufgebracht wurden. Auch bei schlechten Code-Eigenschaften werden gute Leseergebnisse erzielt. Lesbare Code-Arten: DataMatrix, Data Matrix Rectangle Extension, QR-Code, Micro QR-Code, QR Model 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.



Technische Daten

Optische Daten

Leseabstand	5...265 mm
Auflösung	1280 × 960 Pixel
Lichtart	Rotlicht
Max. zul. Fremdlicht	97000 Lux
Barcode-Druckkontrast	> 15 %

Elektrische Daten

Versorgungsspannung	5 V DC
Stromaufnahme (Ub = 5 V)	< 350 mA
Temperaturbereich	-20...55 °C
Schnittstelle	RS-232
Übertragungsrate	< 115200 Bd
Akustisches Signal	ja
Vibrationssignal	ja
Visuelles Signal	ja

Mechanische Daten

Gehäusematerial	Kunststoff
Gewicht	110 g
Schutzart	IP54
Anschlussart	Kabel
Kabellänge	240 cm
DPM-Codes	ja

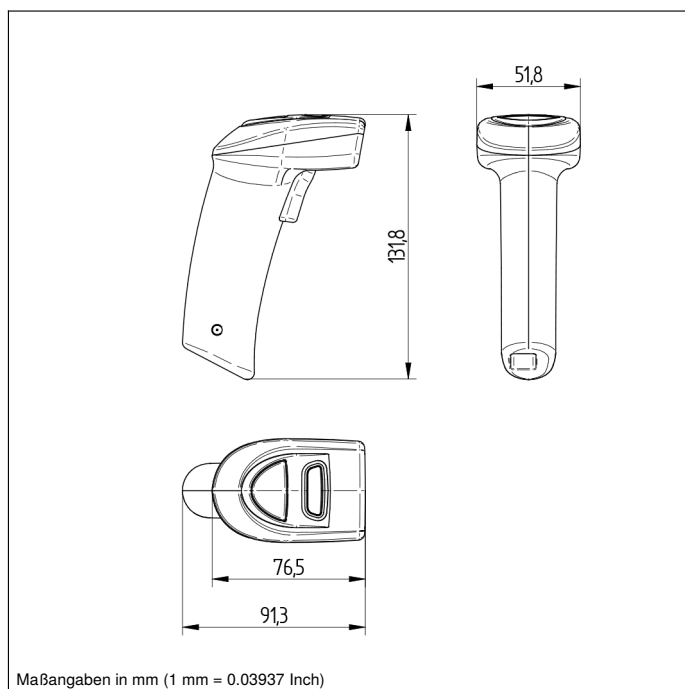
RS-232-Schnittstelle

Passende Befestigungstechnik-Nr.

431

Ergänzende Produkte

Anschlussleitung ZCLL001
Feldbus-Gateways ZAGxxxN0x, EPGG001
Schnittstellenkabel ZDNN001
Schnittstellenkabel ZDNN002
Software



Min. Auflösung		Leseabstand 1D	Leseabstand 2D
1D	2D		
	0,107 mm		25 bis 60 mm
	0,127 mm		20 bis 70 mm
0,19 mm	0,16 mm	24 bis 170 mm	12 bis 92 mm
0,267 mm	0,254 mm	5 bis 155 mm	5 bis 150 mm
0,33 mm	0,528 mm	17 bis 245 mm	10 bis 265 mm