

Lettore manuale 1D/2D

CSMH010

Numero d'ordinazione



- Decodifica di codici DPM (ad es. codici stampati con stampanti matrix, corrosi o in rilievo)
- Feedback diretto dopo decodifica (vibrazione, segnale visivo/acustico)
- Regolazione rapida e rilevamento di codici 1D/2D
- Resistente ai detergenti

Questi scanner manuali wenglor sono particolarmente indicati per il rilevamento mobile di codici 1D e 2D aciccolari, stampati, laser o in rilievo, riportati su diversi tipi di materiale. Anche in caso di scarsa qualità dei codici si ottengono buoni risultati di lettura. Tipi di codici leggibili: 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.



Dati tecnici

Dati ottici

Campo di lettura	5...265 mm
Risoluzione	1280 × 960 Pixel
Tipo di luce	Luce rossa
Livello luce estranea	97000 Lux
Contrasto di stampa di codici a barre	> 15 %

Condizioni ambientali

Fascia temperatura	-20...55 °C
--------------------	-------------

Dati elettrici

Tensione di alimentazione	5 V DC
Assorbimento di corrente (Ub = 5V)	< 350 mA
Interfaccia	RS-232
Velocità di trasmissione	115,2 Kbit/s
Segnale acustico	sì
Segnale di vibrazione	sì
Segnale visivo	sì

Dati meccanici

Materiale custodia	Plastica PC
Grado di protezione	IP54
Tipo di connessione	Cavo
Lunghezza cavo	2,4 m
Resistenza agli shock	> 50 *
Senza alogeno	sì

Codici DPM	sì
------------	----

Interfaccia RS-232

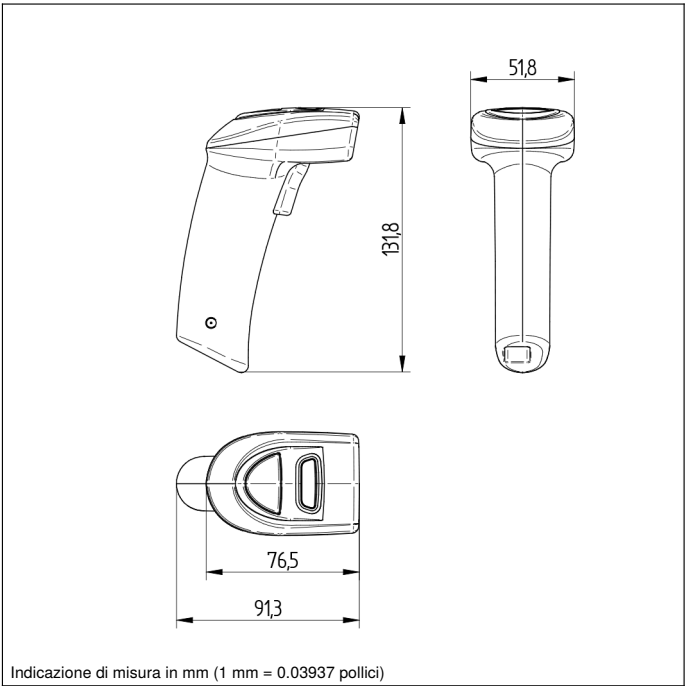
Nr. della tecnica di fissaggio idonea

431

* Cadute da un'altezza di 1,8 m sul calcestruzzo

Prodotti aggiuntivi

Cavo di collegamento ZCLL001
Cavo interfaccia ZDNV001
Cavo interfaccia ZDNV002
Gateways per bus di campo ZAGxxxN01, EPGG001
Software



Risoluzione min.		Precisione di profondità 1D	Precisione di profondità 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