

Lecteur manuel 1D/2D

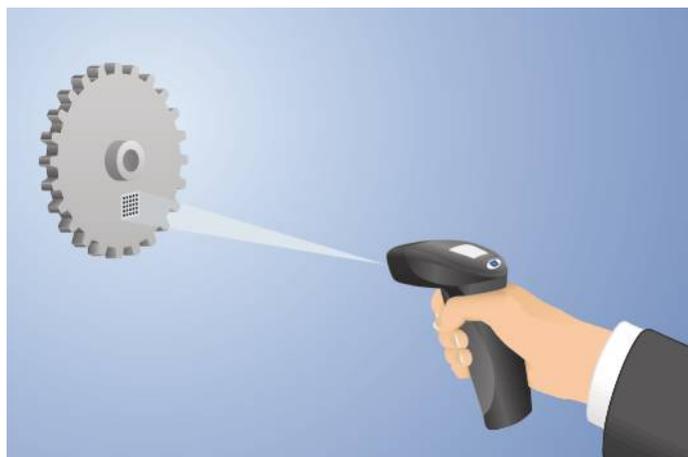
CSMH004

Référence



- **Alignement et décodage rapide des codes 1D / 2D**
- **Décodage des codes DPM (ex : code poinçonnés, gravé au laser, embossés)**
- **Résistant aux détergents**
- **Signalisation direct de la lecture (vibration, visualisation, signal sonore)**

Ces lecteurs portatifs wenglor permettent une saisie mobile de données de codes 1D et 2D appliqués sur les différents matériaux, qu'il soient apposés par micro-percussion, imprimés, marqués au laser ou gravés. Même si les codes possèdent de mauvaises propriétés, les résultats de lecture restent optimaux. Les types de codes détectables sont les suivants : 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, Code 39, Code 49, Code 128, le code entrelacé 2/5, Telepen, MSI Plessey, Plessey, Pharmacode, UPC/EAN/JAN, Codabar, Codablock F, GS1 Databar, GS1 Composite, Planet, Code 93, BC412, Postal Codes.



Données techniques

Caractéristiques optiques

Distance de lecture	38...394 mm
Résolution	1280 x 960 Pixel
Type de lumière	Lumière rouge
Lumière parasite max.	97000 Lux
Contraste d'impression de codes-barres	> 15 %

Caractéristiques électroniques

Tension d'alimentation	5 V DC
Puissance absorbée	< 2250 mW
Plage de températures	-20...55 °C
Interface	RS-232
Vitesse de transmission	< 115200 Bd
Signal sonore	oui
Signal de vibration	oui
Signal visuel	oui

Caractéristiques mécaniques

Boîtier en matière	Plastique
Poids	110 g
Indice de protection	IP54
Mode de raccordement	Câble
Longueur de câble	240 cm
Codes DPM	oui

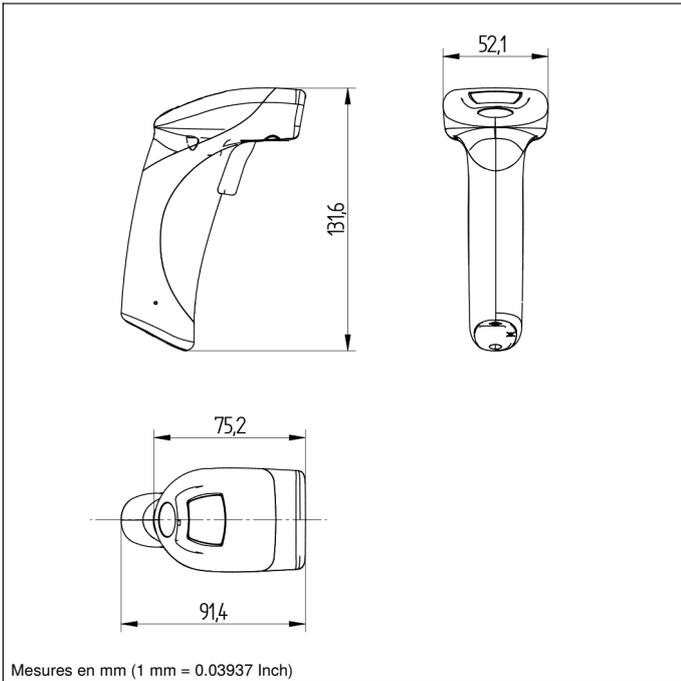
Interface RS-232

Fixation appropriée

431

Produits complémentaires

Câble d'interface ZDNV001
Câble d'interface ZDNV002
Câble de raccordement ZCLL001
Logiciel
Passerelles pour bus de terrain ZAGxxxN01, EPGG001



Résolution minimale		Distance de lecture 1D	Distance de lecture 2D
1D	2D		
Densité			
0,127 mm	0,127 mm	92 mm à 127 mm	94 mm à 117 mm
0,191 mm	0,191 mm	56 mm à 165 mm	38 mm à 152 mm
0,254 mm	0,254 mm	38 mm à 203 mm	41 mm à 196 mm
0,508 mm	0,508 mm	58 mm à 394 mm	41 mm à 239 mm