# Lecteur manuel 1D/2D

## CSMH002

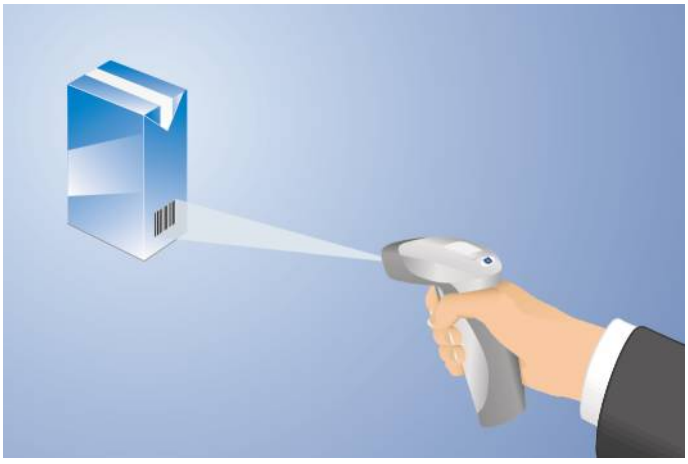
Référence

- **Alignement et décodage rapide des codes 1D / 2D**
- **Résistant aux détergents**
- **Signalisation direct de la lecture (vibration, visualisation, signal sonore)**

### Données techniques

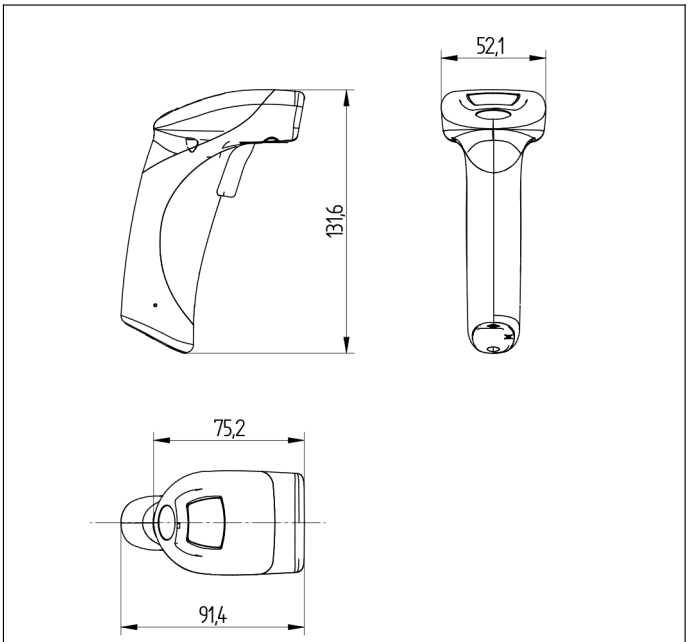
| | |
|---|---|
| **Caractéristiques optiques** | |
| Distance de lecture | 38...394 mm |
| Résolution | 1280 × 960 Pixel |
| Type de lumière | Lumière rouge |
| Lumière parasite max. | 97000 Lux |
| Contraste d'impression de codes-barres | > 15 % |
| **Caractéristiques électroniques** | |
| Tension 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** | |
| Boitier en matière | Plastique |
| Poids | 110 g |
| Indice de protection | IP54 |
| Mode de raccordement | Câble |
| Longueur de câble | 240 cm |
| Interface RS-232 | ● |
| Fixation appropriée | 431 |

Ces lecteurs portatifs wenglor permettent une saisie mobile de données de codes 1D et 2D, appliqués sur les matériaux les plus divers. 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.



### Produits complémentaires

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



Mesures en mm (1 mm = 0.03937 Inch)

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

Informations techniques susceptibles d'être modifiées