

Lecteur manuel 1D/2D

CSHH001

Référence



- **Boîtier robuste**
- **Décodage des codes DPM (ex : code poinçonnés, gravé au laser, embossés)**
- **Excellente performance de lecture sur des surfaces brillantes ou courbes**
- **Technologie d'éclairage innovante**

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	0...51 mm
Résolution	1280 x 960 Pixel
Type de lumière	Lumière rouge/bleue
Lumière parasite max.	97000 Lux
Contraste d'impression de codes-barres	> 15 %

Conditions ambiantes

Plage de températures	-20...55 °C
-----------------------	-------------

Caractéristiques électroniques

Tension d'alimentation	5 V DC
Puissance absorbée	2040 mW
Interface	USB
Signal sonore	oui
Signal de vibration	oui
Signal visuel	oui

Caractéristiques mécaniques

Boîtier en matière	Plastique, PC
Indice de protection	IP54
Mode de raccordement	Câble
Longueur de câble	1,8 m
Résistance aux chocs	> 50 *
Sans halogène	oui

Codes DPM	oui
Contenu	1 lecteur manuel, 1 ZDNL002

Interface USB

Fixation appropriée

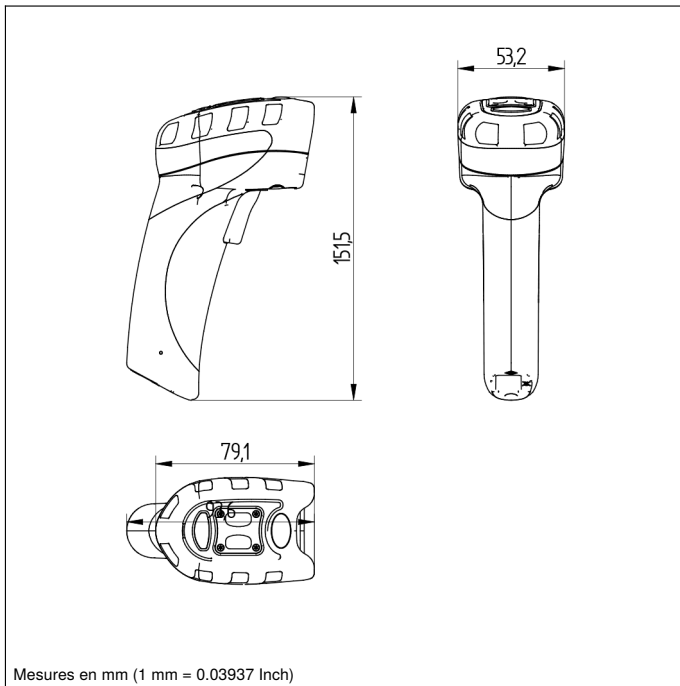
432

* Chutes de 1,8 m de hauteur sur du béton

Produits complémentaires

Câble d'interface ZDNL001

Logiciel



Résolution minimale	Code	Distance de lecture
0,076 mm	Code39	80...102 mm
0,190 mm	Code 39	33...182 mm
0,267 mm	GS1 DataBar	20...220 mm
0,330 mm	UPC	28...280 mm
0,107 mm	DataMatrix	48...110 mm
0,127 mm	DataMatrix	43...115 mm
0,16 mm	DataMatrix	33...150 mm
0,254 mm	DataMatrix	20...180 mm
0,528 mm	DataMatrix	28...343 mm