

OPR3201

Lecteur laser 1D

RS232

Wedge

 USB

+ Autres produits

OPR2001

- Lecteur connecté
- Lecteur laser 1D
- RS232, Wedge Ecran-Clavier, USB
- Avec stand

OPR3001

- Lecteur connecté
- Lecteur laser 1D
- RS232, Wedge Ecran-Clavier, USB

OPI2002

- Lecteur connecté
- Imager 2D CMOS
- RS232, Wedge Ecran-Clavier, USB



Indicateurs de lecture

- Visuel: 1 LED (rouge/vert/orange)
- Non-visuel: Buzzer

Touches d'opération

- Options d'entrée:
1 touche de déclenchement de lecture

Communication

- RS232: Connexion DB9 F avec alimentation externe
- Wedge: Connexion MiniDIN6
- USB: Ver. 1.1, HID/VCP, connexion USB-A

Alimentation

- Tension requise: 5V ± 10% (Wedge et USB), 6V (min. 4.5, max. 6.5V) (RS232)
- Consommation courante: Max. 100mA (utilisation normale)

Optiques lecteur 1D

- Source lumineuse: 650 nm diode laser
- Méthode de balayage: Scanner bidirectionnel
- Vitesse de balayage: 100 scans/sec
- Mode de déclenchement: Manuel, auto-trigger, stand avec auto-détection
- Angle de basculement: -35 à 0°, 0 à +35°
- Angle d'inclinaison: -50 à -8°, +8 à +50°
- Angle de rotation: -20 à 0°, 0 à +20°
- Courbure: R>15 mm (EAN8), R>20 mm (EAN13)
- Résolution minimum lue pour un PCS 0.9: 0.127 mm
- Valeur PCS minimum: 0.35
- Profondeur de champ: À PCS 0.9, Code 39
40 - 500 mm (1.0 mm),
20 - 350 mm (0.5 mm),
20 - 200 mm (0.25 mm),
20 - 100 mm (0.15 mm),
30 - 70 mm (0.127 mm)

Symbologies lues

- Code 1D: JAN/UPC/EAN avec add on, Codabar/NW-7, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS), IATA, 2 parmi 5 industriel, 2 parmi 5 Entrelacé, ISBN-ISMN-ISSN, Matrix 2 parmi 5, MSI/Plessey, S-Code, Telepen, Tri-Optic, UK/Plessey
- Code postal: Chinese Post, Korean Postal Authority code
- Code 2D: Composite codes, MicroPDF417, PDF417

Environnement

- Température d'utilisation: -5 à 50 °C
- Température de stockage: -20 à 60 °C
- Taux d'humidité en utilisation: 5 - 95% (sans condensation)
- Taux d'humidité en stockage: 5 - 90% (sans condensation)
- Luminosité ambiante: Lumière Blanche 3 000 lux max, Néon 3 000 lux max, Solaire 50 000 lux max
- Test de chute: Chute de 1.5 m sur béton
- Test de vibrations: 10 - 100 Hz avec 2G pour 1 heure
- Taux de protection: IP 42

Physical

- Dimensions (l x L x h):
56 x 149 x 109 mm
- Dimensions du stand (l x L x h):
146 x 106 x 295 mm
(sans lecteur)
- Poids du lecteur: Ca. 80 g (sans le câble)
- Boîtier: ABS, Noir ou Blanc
- Poids du stand: Ca. 385 g

Normes

- Conformité: CE, FCC, VCCI, RoHS, JIS-C-6802 Classe 2, IEC 60825-1 Classe 2, FDA CDRH Classe II

Articles inclus

- Alimentation externe 100-240V/0.5A, 50/60 Hz, 6V/2A (pour RS232)
- Stand

Modeles

- Interfaces: RS232, Wedge, USB
- Couleurs: Noir, Blanc
- Packages: Stand inclus ou lecteur seul