

NLV1001

Lecteur laser 1D

RS232

Wedge



USB (HID/VCP)

+ Autres produits



OPV1001

- Poste fixe
- Omnidirectionnel
- RS232, Wedge Ecran-clavier, USB (HID/VCP)
- ABS, avec stand



NFT7175

- Poste fixe
- Lecteur CCD 1D
- RS232
- Métal, 700 scans/sec



OPR2001

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



Indicateurs de lecture

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

Communication

- RS232: Connexion DB9 PTF avec alimentation externe
- Wedge: Connexion miniDIN6 F/M
- USB: Ver. 1.1, HID/VCP, connexion USB-A

Alimentation

- Tension requise: 5V $\pm$ 10%
- Consommation courante: 85mA (utilisation normale), max. 150mA

Optiques lecteur 1D

- Source lumineuse: 650 nm diode laser
- Méthode de balayage: Scanner bidirectionnel
- Vitesse de balayage: 100 scans/sec
- Mode de déclenchement: Manuel, lecture multiple, auto-trigger, pilotable par la liaison série
- 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: 0.45
- Profondeur de champ: À PCS 0.9 Code 39
70 - 630 mm (1.0 mm),
50 - 400 mm (0.5 mm),
50 - 240 mm (0.25 mm),
50 - 130 mm (0.15 mm),
60 - 100 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: -10 à 45 °C
- Température de stockage: -20 à 60 °C
- Taux d'humidité en utilisation: 20 - 85% (sans condensation)
- Taux d'humidité en stockage: 20 - 90% (sans condensation)
- Luminosité ambiante: Néon 3 000 lux max, Solaire 50 000 lux max, Incandescente 3 000 lux max
- Electricité statique: 10 kV (non destructive)
- Test de chute: 0.75 m sur béton
- Taux de protection: IP 43

Physiques

- Dimensions (l x L x h):
30 x 20 x 43.3 mm
- Poids du lecteur: Ca. 18.5 g (sans le câble)
- Boîtier: ABS, Noir

Normes

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

Vendus séparément

- Alimentation externe 100-240V/0.5A, 50/60 Hz, 5V/2A (pour RS232)

Modèles

- Interfaces: RS232, Wedge, USB