

CipherLab 1000 - ruční CCD čtečka čárových kódů, USB, světlá

Čtečky čárových kódů CCD-1000 jsou osazeny 16 bitovým CPU, splňují požadavky všech potřebných norem, českou příručku si můžete stáhnout na této stránce tlačítkem Download. Je nízké hmotnosti s ergonomickým tvarem a příjemným uchopením. Dekodér pro čárové kódy má velké konfigurační schopnosti s možností editace dat. Mezi další programovací funkce patří například: hlasitost bzučáku, snímací mód, možnost snímání negativního kódu, redundance.

Ruční čtečky čárových kódů CipherLab CCD-1000 umožňují naprogramovat formát dat, to skýtá možnosti pro individuální řešení, které je možné jej použít v různých systémových platformách. Cena CCD snímače čárových kódů je vzhledem k vysoké kvalitě velmi nízká. CCD-1000 má kabel umístěný v horní polovině plochy, což zabraňuje tvorbě vysokých tlaků na kabel. Tato skutečnost prodlužuje životnost kabelů. Gumový kryt z PVC a jeho hloubka vsazení zabrání poškození skla, který chrání CCD diody. Má pevnou konstrukci, spouštěcí tlačítko je umístěno v poloze prostředníku, což je pro snímání velmi pohodlné. Snímač je schopný číst čárové kódy až do vzdálenosti 40 cm.



Referenční instalace: úřady Ministerstva práce a sociálních věcí ČR (celkem 12 tisíc kusů)

Jako nadstandardní podporu zákazníkům poskytuje Cipherlab možnost konfigurace snímače nejen pomocí tištěné nastavovací příručky, ale i pomocí [internetového rozhraní](#).



Technický popis

| | |
|-------------------------------------|---|
| Funkcionalita a ovládání | |
| Indikace | LED červená pro dobré čtení, zelená pro status, programovatelný bzučák |
| Komunikační rozhraní | USB-HID |
| Symboliky 1D čárových kódů | Code 39, Italy Pharma Code, French Pharma Code, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, EAN 8, EAN 8 + ADDON 2, EAN 8 + ADDON 5, EAN 13/UPCA, EAN 13/UPCA + ADDON 2, EAN 13/UPCA + ADDON 5, UPCE, UPCE + ADDON 2, UPCE + ADDON 5, Codabar, Code 128, MSI, Plessey, UPCA, UPCA + ADDON 2, UPCA + ADDON 5 |
| Programovací možnosti | ID kódu, Prefix, Postfix, Délka kódu, typ kódu, meziznaková prodleva, scanovací mód, typ terminálu |
| Optické | |
| Světelný zdroj | viditelná červená LED 660 nm |
| Hloubka čtecího pole ? | 0-120 mm (3 mil barcode) |
| Maximální šířka kódu | 150mm |
| Rychlost čtení | 200 scan/s |
| Rozlišení | 3 mil |
| Maximální šikmý úhel | 40° |
| Maximální úhel sklonu | 70° |
| Snímač čárových kódů | 1D Imager 1500 px |
| Minimální hodnota PCS | 0.45 |
| Elektrické | |
| Napájení | +5V ±10% |
| Mechanické | |
| Váha | 203g |
| Materiál | ABS plast |
| Prostředí | |
| Provozní teplota | 0 až 50°C |
| Skladovací teplota | -20 až 60°C |
| Odolnost na nárazy | pád z 1 m na beton |
| Skladovací vlhkost (nekondenzující) | 10 až 95% |
| Provozní vlhkost (nekondenzující) | 20 až 90% |
| Ostatní | |
| Certifikace | FCC Class A, C-Tick, CE, RoHS |

CODEWARE, s.r.o.
Jaromírova 484/37
120 00 Praha 2 - Nusle
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444
+420 737 274 952
codeware@codeware.cz
<https://eshop.codeware.cz/>

