

# 43 mm Mini-magneetkaartlezer

## invoering:

MSR43 seriële producten zijn met de hand uitgevouwen magnetische kaartleesmachine met UART-interface, waarbij een hoge geïntegreerde magnetische kaartdecoderingschip wordt gebruikt. Ze hebben een laag elektriciteitsverbruik en een sterke interferentieweerstand. Ze voldoen volledig aan de ISO AAMVA-standaard voor het decoderen van magnetische kaarten. Het kan cardbi-directioneel lezen, vrij om data te kiezen met of zonder enter-toets en heeft intelligente lampjes om te waarschuwen als kaartgegevens correct worden gelezen. De prachtige magnetische installatiestructuur maakt het lezen van kaarten stabiel en betrouwbaarder, wat onze gepatenteerde technologie is. Een redelijk productontwerp maakt producten klein en compact.

## Kenmerken:

- u 123Track gelezen
- u Handmatig-swipetype lezer
- u Ondersteuning ISO AAMVA-norm
- u Bi-directionele leesmogelijkheden
- u Headrated 800.000 passeert elektronica beoordeeld 125.000 uur
- u Baudrate 9600bps N 8 1 (standaard)
- u Voeding 3,3-5V
- u Cardfeeding-snelheid: 10 tot 150 cm / sec

## toepassingen:

- u POS-systeem
- u Membershipsysteem
- u Veiligheidscontrole
- u CAT (cardauthorization terminal)

## Omgevingsvereisten:

- u Omgevingstemperatuur
  - Opslag: -20 C tot +70 C
  - Bediening: 0 C tot +60 C
- u Omgevings relatieve vochtigheid
  - opslag: 0 tot 95%
  - Operationeel: 10 tot 90%

## Fysieke eigenschappen:

- u Kleur:Zwart
- u Gewicht:30g
- u Stroom:Minder dan 10 mA
- u Operationele locus:Alleen binnenshuis

u Stroomvoorziening:DC 3,3 - 5V

u Dimensies:43 \* 16 \* 22,5 mm

### Data formaat:

**Baud tarief:** 9600 (standaard), 8-bits gegevens, Geen pariteitsbit, stopbit 1.

ISO:

% Spoor 1 gegevens ? ; Spoor 2 gegevens ? + Spoor 3 gegevens ? CR

AAMVA:

% Spoor 1 gegevens ? ; Spoor 2 gegevens ? # Spoor 3 gegevens ? CR