



**Čitalec brezkontaktnih RFID kartic tipa H4002, H4100, H4102, srednjega dosega, ki se priključi na USB vtič PC računalnika**

# USB RFID READER

BREZ NAMESTITVE

WINDOWS  
LINUX, MacOS

## MEDIUM RANGE V10

Čitalec je namenjen razpoznavi brezkontaktnih RFID katic na osebnem računalniku. Deluje na enakem principu kot računalniška tipkovnica (USB HID - Human Interface Device), zato ne potrebuje dodatnih gonilnikov. Namestitev je preprosta, potreben je le priklop na prost USB vtič.

Uporaba čitalca je enostavna. Brezkontaktno kartico, katere kodo želimo prebrati, približamo čitalcu. Ta v trenutku prebere kodo in jo posreduje računalniku na enak način kot bi bila vtipkana preko tipkovnice.

- **Čitalec je združljiv z vsemi operacijskimi sistemi za osebne računalnike (Windows, Linux, MacOS)**
- **Robusten design omogča uporabo v zahtevnih delovnih pogojih (trgovine, restavracije, skladišča, ipd)**
- **Po dogovoru je možna dobava OEM verzije (brez ohišja)**

# USBRFID MEDIUM RANGE V10

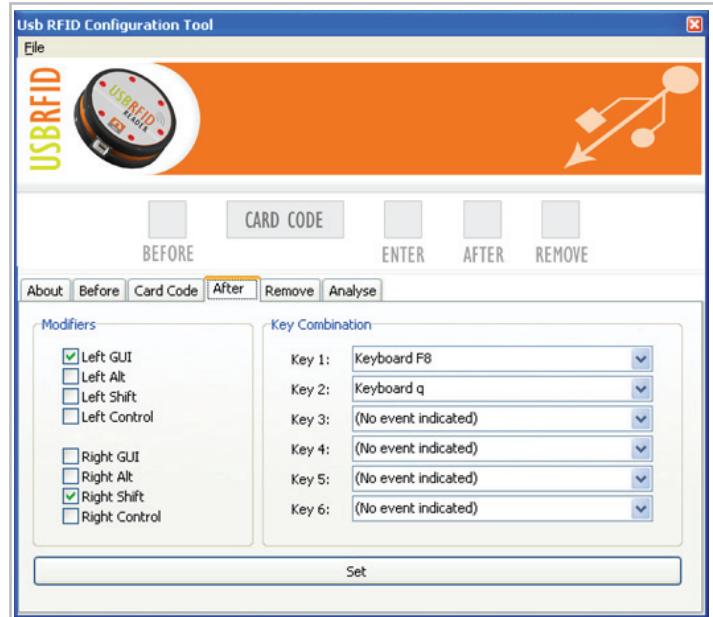
## READER

### ↓ Priložena programska oprema

Z uporabo priložene programske opreme je mogoče nastaviti avtomatsko dodajanje različnih kombinacij kontrolnih znakov pred in po prebranem znakovnem nizu, kar omogoča popolno prilagoditev čitalca različnim aplikacijam.

Bolj zahtevnim uporabnikom in razvijalcem programske opreme je namenjena priložena DLL knjižnica.

### ↓ Uporabniški vmesnik



### ↓ Tehnični podatki

FREKVENCA SIGNALA:

**125 kHz**

UNIKATNA KODA:

**40 bit**

PODPRTI RFID KLJUČI:

**H4002, H4100, H4102**

KOMUNIKACIJSKI PROTOKOLI:

**USB 1.0, 1.1., 2.0**

PODPRTI OPERACIJSKI SISTEMI:

**Windows , Linux, Mac OS**

DIMENZIJE:

**Ø = 210 mm, h = 21 mm**

TEŽA:

**200 g**

POSTAVITEV:

**Tabletop reader**

DELOVNA TEMPERATURA:

**0° do 50° C**

TEMP. SHRANJEVANJA:

**-20° do 70° C**

NAPAJANJE

**Iz USB vmesnika**

POVPREČNA PORABA TOKA:

**60 mA**

IZHODNA MOČ:

**50 mW**

DOMET:

**H4002 B. kartica: 15 cm,**

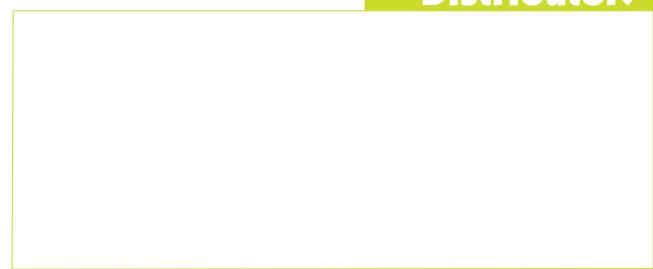
**H4002 Obesek: 7 cm**

### ↓ Informacije za naročila

**Internet:**

**<http://www.mls.si>**

**Distributor:**



**Proizvajalec:**



**NEVTRIN**  
družba za razvoj elektronike,  
Podgorje 42a,  
1241 Kamnik,  
Slovenija  
Phone: +386 1 729 6 460  
Fax.: +386 1 729 6 466  
[www.nevtrin.si](http://www.nevtrin.si)  
[info@elektrina.si](mailto:info@elektrina.si)