

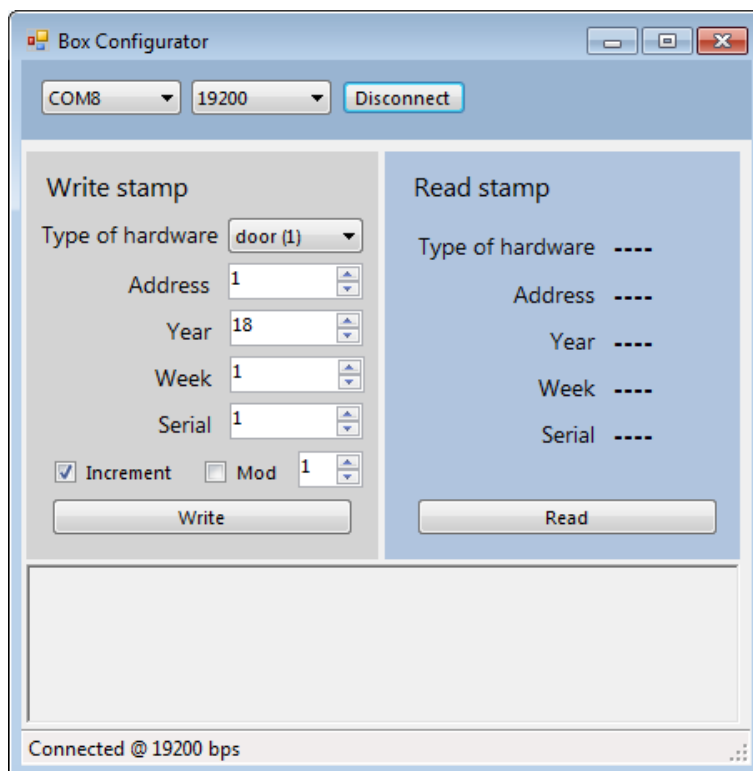
## Box Configurator – Instrukcja obsługi

Program Box Configurator służy do nadawania odcisku dla komponentów typu „master”, „door”, „led”.

Box Configurator po uruchomieniu automatycznie wykrywa podłączone interfejsy komunikacyjne. W przypadku wykrycia więcej niż jednego należy sprawdzić w Menedżerze urządzeń który z nich to konwerter USB-RS485 i wybrać z listy rozwijanej właściwą pozycję, a następnie kliknąć „Connect”. Poprawne połączenie sygnalizowane jest na pasku statusu.

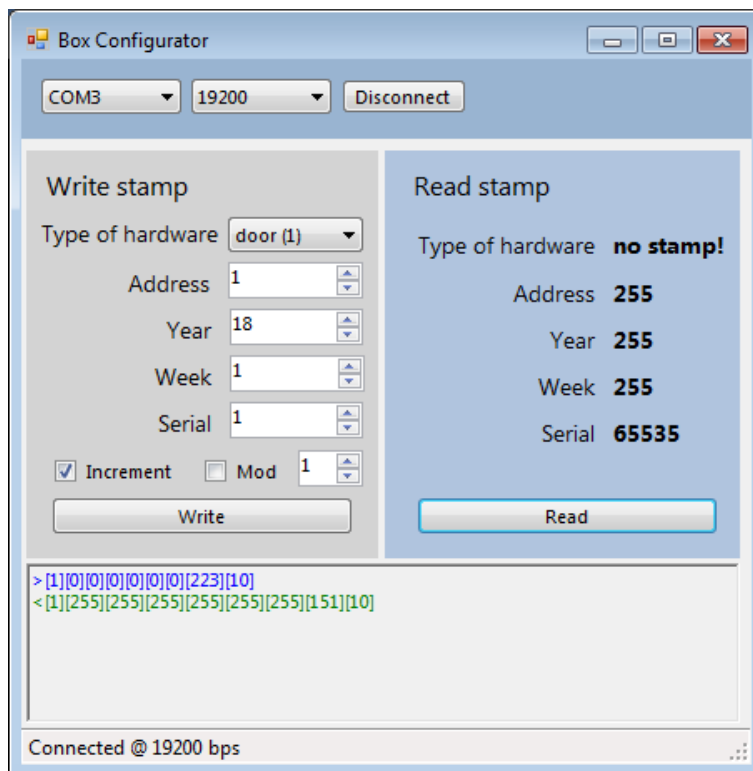
Programowanie odcisku możliwe jest jedynie po podłączeniu modułu „door” lub „led” za pomocą kabelka zawierającego sygnał MISO do GND. Wejście w ten stan jest sygnalizowane poprzez zaświecenie diody GREEN1.

**UWAGA! Przed pierwszym zapisem należy się upewnić, że pamięć EEPROM jest wyczyszczona!**



Rys. 1. Połączony, gotowy do pracy.

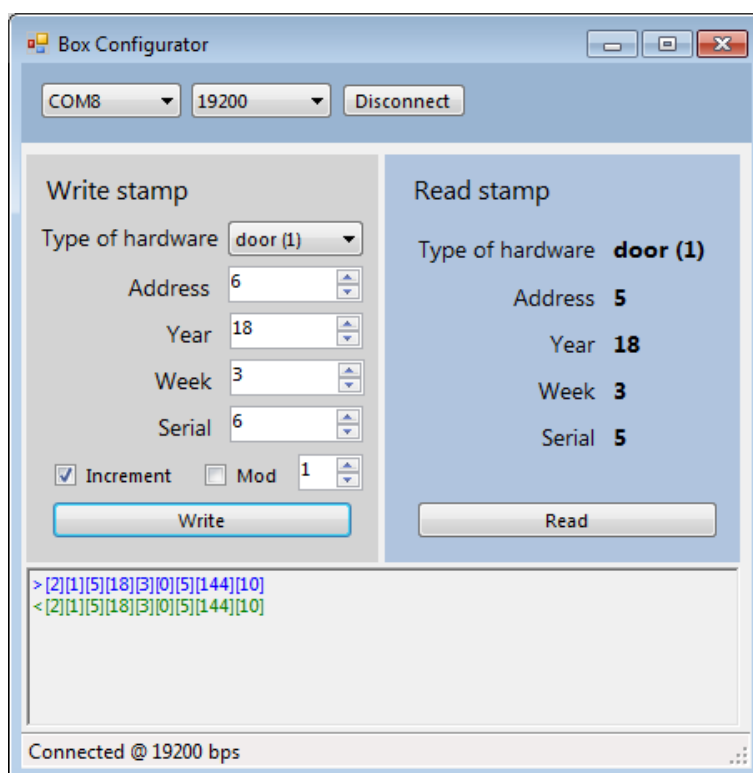
## 1. Odczyt odcisku



Rys. 2. Brak zaprogramowanego odcisku.

## 2. Zapis odcisku

Wybrać żądane parametry i nacisnąć „Write”. Po poprawnym zapisie w okienku „Read stamp” zostaną wyświetlone **rzeczywiste** wartości odczytane z pamięci EEPROM zapisane podczas ostatniego cyklu. Opcja „Increment” służy do zwiększania wartości adresu i numeru seryjnego po kolejnym zapisie. Opcja „Mod” pozwala na ograniczenie zakresu wartości adresu.



Rys. 3. Poprawny zapis odcisku