



Instrukcja obsługi Adapter stacjonarny Z-2 USB MF



- Mifare 13,56Mhz odczyt/zapis



Spis treści

1. [Informacje ogólne](#)
2. [Wygląd oraz wymiary](#)
3. [Praca czytnika](#)
4. [Wyposażenie](#)
5. [Montaż czytnika](#)
6. [Parametry techniczne](#)

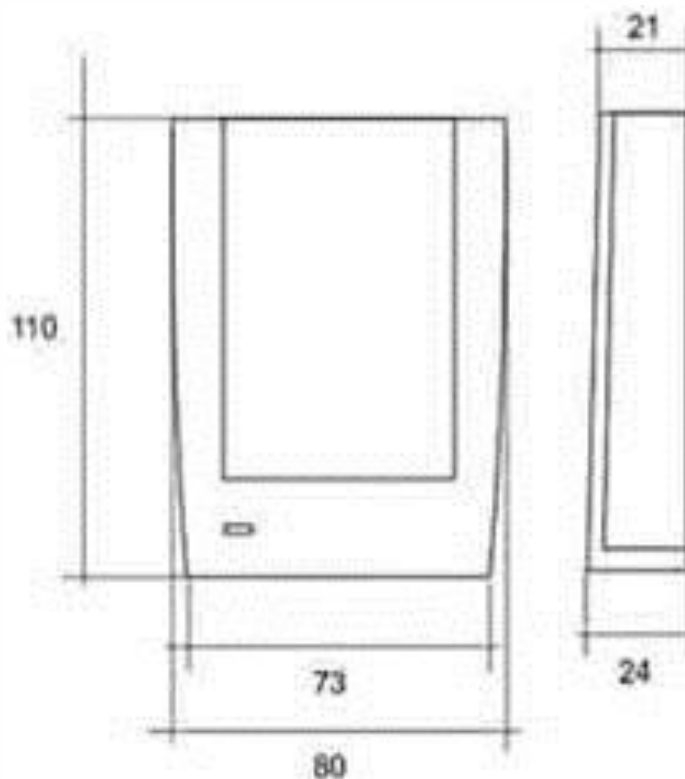


1. INFORMACJE OGÓLNE

Czytnik stacjonarny Z2-USB MF przeznaczony do odczytu i zapisu kluczy w standardzie Mifare.



2. WYGLĄD ORAZ WYMIARY .





3. PRACA CZYTNIKA

W normalnym stanie pracy świeci czerwona dioda LED sygnalizująca zasilanie urządzenia. Po zbliżeniu w pole działania czytnika karty zbliżeniowej Mifare, następuje przekazanie jej numeru identyfikacyjnego na port USB do komputera, dioda LED na krótko zmienia kolor na zielony i rozlegnie się dźwięk buzera. Przy pozostawieniu karty w polu odczytu czytnika na stałe dioda LED będzie sygnalizować kolorem zielonym odczyt karty. Do celów obsługi urządzenia należy zastosować odpowiednie oprogramowania, np.: PlaceCard, jest to darmowy program dostępny na hatpol.pl który symuluje klawiaturę i przesyła numer klucza w miejsce położenia kursora lub do schowka pamięci komputera.



4. WYPOSAŻENIE

Adapter Z-2 USB MF

- 1 szt.

Kabel USB, dł. 1,8 m

- 1 szt.

Opakowanie

- 1 szt.



5. MONTAŻ CZYTNIKA

- Ustaw adapter w wygodnym do odczytu kart miejscu. Odległości od komputera zależy od długości kabla USB, który jest w komplecie.
- Pobierz sterowniki ze strony <https://hatpol.pl> w raz z instrukcją
- Podłącz adapter USB do KOMPUTERA
- Windows wykryje nowe urządzenie
- Zainstaluj sterowniki zgodnie z instrukcją

Na komputerze zostanie wyświetlony dodatkowy wirtualny port COM.

Ustawienia komunikacji port : prędkość - 9600, ilość bitów - 8, parzystość - brak, bity stopu-1, sterowanie przepływem - brak.



6. PARAMETRY TECHNICZNE

Częstotliwość pracy: 13,56 MHz.

Standard transmisji danych: Mifare - odczyt i zapis

Odległość odczytu: do 4 cm

Sygnalizacja dźwiękowa/światlna: sygnał buzera, dioda dwukolorowa

Interfejs komunikacyjny: USB

Materiał obudowy: ABS plastik

Rozmiar (mm): 110x80x27.