

Instrukcja obsługi

Karta RFID HD-RWC01



Spis treści

1. Specyfikacja
2. Opis produktu
3. Sposób użytkowania

Specyfikacja urządzenia

- Materiał wykonania—PVC
- Wykończenie—biały połysk
- Częstotliwość pracy—125 kHz
- Wymiary karty—86 x 54 x 1 mm
- Chip—TK4100

Opis produktu

Zakodowana karta RFID HD-RWC01 działa na zasadzie pasywnej komunikacji radiowej, wykorzystując częstotliwość 125kHz. Jest to standardowa częstotliwość dla wielu systemów kontroli dostępu i identyfikacji, zapewniająca niezawodność i bezpieczeństwo transmisji danych. Karta zawiera w sobie chip TK4100, który przechowuje unikalny 10-cyfrowy kod identyfikacyjny. Ten kod jest trwale zakodowany i nie podlega zmianie, co eliminuje ryzyko nieautoryzowanego dostępu czy klonowania karty.

Sposób użytkowania

Używanie karty RFID o częstotliwości 125kHz jest proste i intuicyjne, co sprawia, że jest ona popularnym wyborem w systemach kontroli dostępu i identyfikacji. Oto podstawowe kroki, jak korzystać z takiej karty:

1. Integracja z Systemem: Upewnij się, że system, z którym chcesz używać karty RFID (np. system kontroli dostępu, rejestracji czasu pracy), jest kompatybilny z kartami działającymi na częstotliwości 125kHz. System powinien być również kompatybilny z chipem TK4100, jeśli taki jest zastosowany w karcie.

2. Programowanie Karty: W wielu systemach, karta musi być najpierw zaprogramowana lub zarejestrowana w systemie zarządzania. Obejmuje to przypisanie karty do określonego użytkownika lub funkcji oraz ewentualne skonfigurowanie specyficznych uprawnień dostępu.

3. Używanie Karty:

- **Dostęp:** Aby uzyskać dostęp do chronionego obszaru, zbliż kartę do czytnika RFID. Czytnik automatycznie zeskanuje kartę, odczyta jej unikalny kod identyfikacyjny i zweryfikuje uprawnienia dostępu.
- **Identyfikacja:** W systemach identyfikacji, karta może służyć do szybkiego potwierdzania tożsamości użytkownika, np. przy rejestracji czasu pracy.
- **Zachowanie Karty:** Unikaj ekspozycji karty na ekstremalne warunki, takie jak wysoka temperatura, wilgoć czy bezpośrednio działanie światła słonecznego, które mogą uszkodzić chip lub antenę RFID.

W celu otrzymania dodatkowych informacji
na temat zakupionego urządzenia lub
szczegółowej pomocy technicznej a także
informacji na temat warunków zwrotu
zakupionych urządzeń i ich gwarancji,
zapraszamy na naszą stronę

hdwr.pl

