

Bedienungsanleitung

RFID-Karte HD-RWC01



Inhaltsver

1. Spezifikation
2. Produktbeschreibung
3. Wie benutzt man

Geräte-Spezifikationen

- **Material:** PVC
- **Oberfläche:** weiß glänzend
- **Betriebsfrequenz:** C125 kHz
- **Abmessungen der Karte:** 86 x 54 x 1 mm
- **Chip:** TK4100

Produktbeschr

Die codierte RFID-Karte HD-RWC01 arbeitet nach dem Prinzip der passiven Funkkommunikation mit einer Frequenz von 125 kHz. Dies ist die Standardfrequenz für viele Zutrittskontroll- und Identifikationssysteme, um die Zuverlässigkeit und Sicherheit der Datenübertragung zu gewährleisten. Die Karte enthält einen TK4100-Chip, der einen eindeutigen 10-stelligen Identifikationscode speichert. Dieser Code ist fest codiert und kann nicht geändert werden, wodurch das Risiko eines unbefugten Zugriffs oder Klonens der Karte ausgeschlossen wird.

Wie benutzt man

Die Verwendung einer 125-kHz-RFID-Karte ist einfach und intuitiv und macht sie zu einer beliebten Wahl für Zutrittskontroll- und Identifikationssysteme. Hier sind die grundlegenden Schritte zur Verwendung einer solchen Karte:

1. Systemintegration: Stellen Sie sicher, dass das System, mit dem Sie die RFID-Karte verwenden möchten (z. B. Zutrittskontrolle, Zeiterfassungssystem), mit Karten kompatibel ist, die mit 125 kHz arbeiten. Das System sollte auch mit dem TK4100-Chip kompatibel sein, falls dieser in der Karte verwendet wird.

2. Kartenprogrammierung: Bei vielen Systemen muss die Karte erst programmiert bzw. beim Managementsystem registriert werden. Dazu gehört die Zuordnung der Karte zu einem bestimmten Benutzer oder einer bestimmten Funktion und ggf. die Einrichtung bestimmter Zugriffsrechte.

3. Verwendung der Karte:

- **Zugang:** Um Zugang zum geschützten Bereich zu erhalten, halten Sie die Karte in die Nähe des RFID-Lesegeräts. Das Lesegerät scannt die Karte automatisch, liest ihren eindeutigen Identifikationscode und überprüft die Zugangsberechtigung.
- **Identifikation:** In Identifikationssystemen kann die Karte verwendet werden, um die Identität des Nutzers schnell zu bestätigen, z.B. bei der Arbeitszeiterfassung.
- **Kartenverhalten:** Vermeiden Sie es, die Karte extremen Bedingungen wie Hitze, Feuchtigkeit oder direkter Sonneneinstrahlung auszusetzen, die den RFID-Chip oder die

Antenne beschädigen können.

Für weitere Informationen zu Ihrem Gerät
oder detaillierten technischen Support sowie
Informationen zu den
Rückgabebedingungen und der Garantie
Ihrer Geräte besuchen Sie bitte unsere
Website
hdwr.pl

