

Benutzerhandbuch

RFID Schlüsselanhänger HD- RKF07



Inhaltsverzeichnis

1. Spezifikation
2. Produktbeschreibung
3. Art der Anwendung

Spezifikationen des Gerätes

- Farbe-Blau
- Material-ABS
- Leseabstand-0,5-10 cm
- Betriebsfrequenz-125 kHz
- Geräteabmessungen-41 x 34 x 5 mm
- Betriebstemperatur von -30 bis 75°C
- Lagertemperatur von -30 bis 100°C
- Chip-TK4100

Produktbeschreibung

Der RFID-Schlüsselanhänger, der mit 125 kHz arbeitet, ist ein passives Identifikationsgerät, das Funktechnologie zur kontaktlosen Datenübertragung nutzt. Dank des TK4100-Chips benötigt das Pendant keine eigene Stromquelle und wird nur im Magnetfeld des RFID-Lesegeräts aktiviert. Die Betriebsfrequenz von 125 kHz sorgt für eine stabile und zuverlässige Kommunikation über kurze Distanzen und ist damit ideal für die Zutrittskontrolle, die Personenidentifikation oder die Warenwirtschaft.

Jeder Schlüsselanhänger verfügt über einen eindeutigen vordefinierten 10-stelligen Code, der dauerhaft kodiert und nicht geändert werden kann, um die Sicherheit und Eindeutigkeit der Identifizierung zu gewährleisten. Das Gerät zeichnet sich durch eine hohe Beständigkeit gegen äußere Einflüsse, einschließlich Wasser und Staub, aus, sodass es nahtlos in einer Vielzahl von Arbeitsumgebungen eingesetzt werden kann. Die Kompatibilität mit RFID-Lesegeräten, die mit der gleichen Frequenz arbeiten, ermöglicht eine einfache Integration des Schlüsselanhängers in bestehende Zutrittskontroll- und Identifikationssysteme.

Art der Anwendung

Die Verwendung des RFID-Schlüsselanhängers mit einer Betriebsfrequenz von 125 kHz ist einfach und intuitiv und damit ein ideales Werkzeug für die schnelle und problemlose Identifizierung und Zugangskontrolle.



- 1. Systemintegration:** Stellen Sie sicher, dass das Zutrittskontroll- oder Identifikationssystem, mit dem Sie den Schlüsselanhänger verwenden möchten, mit der 125-kHz-Frequenz kompatibel ist und den TK4100-Chip unterstützt.
- 2. Ordnen Sie den Schlüsselanhänger zu:** Ordnen Sie den Anhänger im Zutrittsverwaltungs- oder Identifikationssystem einer bestimmten Person oder einem bestimmten Objekt zu. Dazu gehört die Eingabe des eindeutigen 10-stelligen Schlüsselanhängercodes in das System und die Konfiguration der entsprechenden Berechtigungen.
- 3. Verwendung des Schlüsselanhängers:** Um Zugang zu erhalten oder identifiziert zu werden, bringen Sie den RFID-Anhänger in die Nähe des Lesegeräts. Der Anhänger muss sich innerhalb des richtigen Bereichs des Lesegeräts befinden, in der Regel einige Zentimeter, um richtig gelesen zu werden.
- 4. Datenlesen:** Das Lesegerät liest automatisch die Daten aus dem Schlüsselanhänger und überträgt sie zur Überprüfung an das System. Stimmen die Daten auf dem Schlüsselanhänger mit der Berechtigung im System überein, wird der Zutritt gewährt bzw. die Identifizierung bestätigt.
- 5. Verwaltung und Überwachung:** Verwenden Sie das Managementsystem, um die Verwendung des Schlüsselanhängers zu überwachen, einschließlich Zugangsdaten und -zeiten, um eine bessere Kontrolle und Sicherheit zu ermöglichen.

Um zusätzliche Informationen über das gekaufte Gerät zu erhalten oder



Ausführliche technische Unterstützung sowie
Informationen zu den Rückgabebedingungen
der gekauften Geräte und deren Garantie, besuchen Sie
bitte unsere Website

hdwrglobal.com

