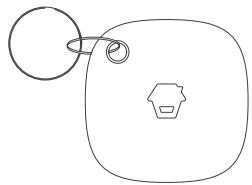
CHUANGO®

MULTILINGUAL

EN DE FR NL ES PT IT

USER MANUAL



TAG-26

RFID Tag

© 2017 Chuango. All Rights Reserved.

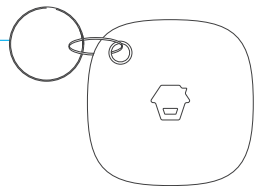
Printed in China
Ver: TAG-26-UM-ML-V1.0

Features

The RFID tags utilize an induced antenna coil voltage for operation. The memory chip on the RFID card contains a unique identification code. This code can be sent when it's placed close to the RFID reader of control panel. Due to low power consumption of the logic core, no supply buffer capacitor is required. The RFID tag enables to disarm the alarm system and automatically opens the connected electronic door lock.

Appearance

Key Chain



EN

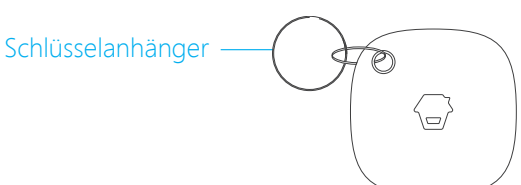
Specifications

Built-in Circuit: EM4100 CMOS circuit
Operating Frequency: 125 KHz
Dimensions (Lx Wx H): 30 × 30 × 6 mm
Case Material: Plastic Compound

Merkmale

Die RFID-Tags verwenden induzierte Spannung aus einer Antennenspule für den Betrieb. Der Speicherchip auf der RFID-Karte enthält einen eindeutigen Identifikationscode. Dieser Code kann gesendet werden, wenn sie in der Nähe des RFID-Lesegeräts des Bedienfelds platziert wird. Dank des geringen Stromverbrauchs des logischen Kerns ist kein Versorgungspufferkondensator erforderlich. Der RFID-Tag ermöglicht das Unscharfschalten des Alarmsystems und öffnet automatisch die angeschlossene elektronische Türverriegelung.

Aussehen



DE

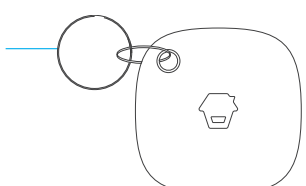
Technische Daten

Integrierter Schaltkreis: EM4100 CMOS-Schaltkreis
Betriebsfrequenz: 125 KHz
Abmessungen (L x B x H): 30 × 30 × 6 mm
Material Gehäuse: Plastikverbund

Caractéristiques

Une balise RFID utilise, pour son fonctionnement, une tension induite par la bobine de son antenne. La puce mémoire de la carte RFID contient un code d'identification unique. Le code est envoyé en se rapprochant du lecteur RFID du tableau de commande. En raison de la faible consommation électrique du noyau logique, aucun condensateur tampon d'approvisionnement n'est nécessaire. La balise RFID permet de désarmer le système d'alarme et d'ouvrir automatiquement le verrou de porte électronique connecté.

Description



FR

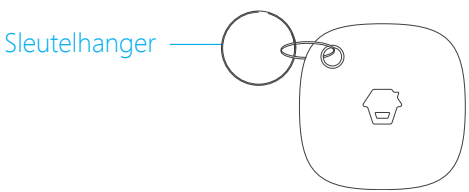
Spécifications

Circuit intégré : circuit CMOS EM4100
Fréquence de fonctionnement : 125 kHz
Dimensions (L x l x H) : 30 × 30 × 6 mm
Matériau du boîtier : Mélange plastique

Kenmerken

De RFID-tags gebruiken een geïnduceerde antennespoelspanning. De geheugenchip op de RFID-tag bevat een unieke identificatiecode. Deze code kan worden verstuurd wanneer de tag dichtbij de RFID-lezer van het bedieningspaneel wordt gehouden. Door het lage stroomverbruik van de logische kern is geen extra buffercondensator nodig. De RFID-tag is in staat het alarmsysteem uit te schakelen en kan automatisch een optioneel aangesloten elektronisch deurslot openen.

Verschijning



NL

Specificaties

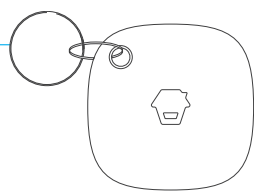
Ingebouwd circuit: EM4100 CMOS-circuit
Werkingsfrequentie: 125 KHz
Afmetingen (L x B x H): 30 × 30 × 6 mm
Materiaal: Samengesteld plastic

Características

Las etiquetas RFID utilizan tensión inducida en la bobina de la antena para funcionar. El chip de memoria de la tarjeta RFID contiene un código de identificación único. Este código se puede enviar colocando la tarjeta cerca del lector de RFID del panel de control. Gracias al bajo consumo eléctrico del núcleo de la lógica, no es necesario un condensador de buffer adicional. La etiqueta RFID permite desactivar el sistema de alarma y abre automáticamente el cierre de puerta electrónico conectado.

Apariencia

Llavero



ES

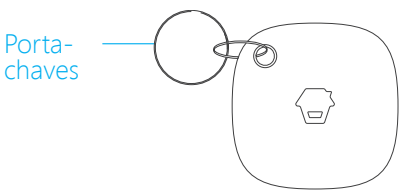
Especificaciones

Circuito integrado: Circuito CMOS EM4100
Frecuencia de funcionamiento: 125 KHz
Medidas (L x A x Al): 30 × 30 × 6 mm
Material de la caja: Compuesto plástico

Características

As etiquetas RFID utilizam uma bobina de antena de tensão de indução para o seu funcionamento. O chip de memória no cartão RFID contém um código único de identificação. Este código pode ser enviado quando colocado perto do leitor RFID da central. Devido ao baixo consumo energético do baixo consumo do processador, não é necessário um condensador retentor. A etiqueta RFID permite desarmar o sistema de alarme e abrir automaticamente a fechadura electrónica da porta ligada.

Apresentação



PT

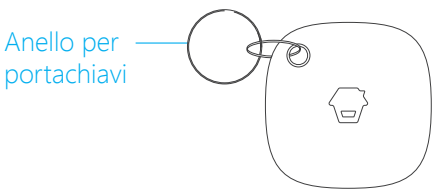
Especificações

Circuito integrado: Circuito CMOS EM4100 CMOS
Frequência de funcionamento: 125 KHz
Dimensões (C x L x A): 30 × 30 × 6 mm
Material da caixa: Composto plástico

Caratteristiche

I tag RFID funzionano grazie a una tensione indotta mediante una bobina d'antenna. Nel chip della scheda RFID è memorizzato un codice di identificazione univoco, che può essere trasmesso quando il tag viene avvicinato al lettore RFID della centrale. Grazie al basso consumo energetico del processore non è necessario fornire alimentazione supplementare. Il tag RFID consente di disattivare il sistema di allarme e di azionare automaticamente l'apriporta collegato.

Aspetto



IT

Specifiche

Circuito integrato: CMOS EM4100
Frequenza di funzionamento: 125 kHz
Dimensioni (A x L x P): 30 x 30 x 6 mm
Materiale involucro: Plastica composita