

Wireless Single Input Expander

Product Information

COPYRIGHT ©2019 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. ALL RIGHTS RESERVED.

Any and all information, including, among Any and all information, including, among others, wordings, pictures, graphs are the properties of Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. or its subsidiaries (hereinafter referred to be "Hikvision"). This user manual (hereinafter referred to be "the Manual") cannot be reproduced, changed translated, or distributed, partially or wholly, by any means, without the prior written permission of Hikvision. Unless otherwise stipulated. Hikvision does not make any warranties, guarantees or representations, express or implied, regarding to the Manual

About this Manual

This Manual is applicable to Control Panel The Manual includes instructions for using and managing the product. Pictures, charts, images and all other information hereinafter are for description and explanation only. The information contained in the Manual is subject to change, without notice, due to firmware undates or other reasons. Please find the latest version in the company website (http://overseas.hikvision.com/en/). Please use this user manual under the guidance of professionals

HIKVISION Trademarks Acknowledgement and other Hikvision's trademarks and logos are the properties of Hikvision in various jurisdictions. Other trademarks and logos mentioned below are the properties of their respective owners. Legal Disclaimer TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY

TO THE MAAINUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THE PRODUCT DESCRIBED, WITH ITS HARDWARE, SOFTWARE AND FIRMWARE, IS PROVIDED "AS IS", WITH ALL FAULTS AND ERRORS, AND HIKVISION MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION. MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY. FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY, IN NO VENTION TRANSPORT OF THIRD PARTY, IN NO EVENT WILL HIKVISION, ITS DIRECTORS, OFFICERS, EMPLOYEES, OR AGENTS BE LIABLE TO YOU FOR ANY SPECIAL, CONSCUENTIAL, INCIDENTAL, OR INDIRECT DAMAGES, INCIDENTAL, OR INDIRECT DAMAGES, INCLUDING, AMONG OTHERS, DAMAGES FOR LOSS OF BUSINESS PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, OR LOSS OF DATA OR DOCUMENTATION, IN CONNECTION WITH THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF HIKVISION HAS BEEN ADVISED OF THE HIKVISION HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. REGARDING TO THE PRODUCT WITH INTERNET ACCESS, THE USE OF PRODUCT SHALL BE WHOLLY AT YOUR OWN RISKS. HIKVISION SHALL NOT TAKE ANY RESPONSIBILITES FOR ABNORMAI OPERATION, PRIVACY LEAKAGE OR OTHER DAMAGES RESULTING FROM CYBER ATTACK, HACKER ATTACK, VIRUS INSPECTION, OR OTHER INTERNET SECURITY RISKS; HOWEVER, HIKVISION WILL PROVIDE TIMELY TECHNICAL SUPPORT IF REQUIRED.

SURVEILLANCE LAWS VARY BY JURISDICTION. PLEASE CHECK ALL RELEVANT LAWS IN YOUR JURISDICTION BEFORE USING THIS PRODUCT IN ORDER TO ENSURE THAT YOUR USE CONFORMS THE APPLICABLE LAW. HIKVISION SHALL NOT BE LIABLE IN THE EVENT THAT THIS PRODUCT IS USED WITH ILLEGITIMATE

PURPOSES. IN THE EVENT OF ANY CONFLICTS BETWEEN THIS MANUAL AND THE APPLICABLE LAW, THE LATER PREVAILS.

English Diagram Reference

Appearance

1 Indicator

Under the signal strength checking mode: Green-Strong signal Red-Weak signal 2 Tamper Buttonn

Tampering Alarm: Trigger tampering alarm when the expander is removed.

- Format: Power the expander off. Hold the tamper button and power the expander on at the same time. The indicator flashes three times when the formatting is completed.

2 DIP Settings

Set the DIP before powering on for the first time use

Use a flat-head screwdriver to dig the groove to disassemble the device. Remove the front panel. Do not disassemble the device with sharps.

Turn the DIP switch to ON to enable the indicator. a Enable the indicator. b Disable the indicator.

3 Single Input Expander Wiring

 Expander 2 Third -party detector T1 Signal Input T2 GND T3 NC T4 COM R Red Wire B Black Wire

The relay output of the third-party detector is the signal input of the expander.

4 Expander Power-on

Remove the insulating strip to power on the Expander.

5 Register the Expander via APP

1.Log in to the APP Store and input "Hik-Connect" to search the mobile client. Download and install Hik-Connect to your nhone

2.After installing, tap 🖲 to run the client. 3. Power on the security control panel.

4.Log in the Hik-Connect and tap the icon"+" at the upper-right coner of the Hik-Connect page to add the security control panel. You can scan the OR code on the device rear panel or package box, or input the device serial No, manually to add the device when the device is in the registration mode.

5. After adding the security control panel, tap the alarming status icon on the right of the security control panel's name to enter the Partition page.

6.Tap the"+" icon on the Partition page to add the peripherals.

6 Expander Installation

1. Check Signal Strength

1) Enter the signal checking mode by operating on the control panel. Wait for the voice announcement to finish. 2) Hold the TAMPER button for 2 seconds to trigger the tampering alarm, and then observe the light of signal strength indicator.

-Expander indicator turns green: Strong Signal.

2. Install the Expander ¥ 1mm Sponge Tape Paste the sponge tape on the rear side of the expander. Paste the expander on the required place.

When the device is dismantled, the TAMPER will pop up. trigger the alarm and upload. To make the TAMPER work properly, the thickness of the sponge tape should be no more than 1mm.











Specification

RF Frequency	433MHz
RF Modulation	FM
Transmission Rate	10.0kbps
RF Transmission Distance	800m (open area)
Zone Input Type	1 NC Input
	CR123A/3V
Battery	Life span: 2 Years
Tamper	1
Indicator	1 (green/red)
Internal Button	1
DIP Switch For	1 DIP switch
	For turning on/off indicator
Material	PC+ABS
Installation Environment	Indoor
Temperature	–10 °C to 55 °C
Humidity	10% to 90%
Dimention (L*W*H)	84mm*25mm*21mm
Weight	38.5g
Installation Tpye	Tape



2

6

F	rançais	Português	Italiano
Ré	iférences du schéma	Referências do diagrama	Riferimenti agli schemi
1	Apparence	1 Apresentação	1 Aspetto
(1) (2) - A e - F	Indicateur Sous le node de contrôle de la puissance du signal : Ver - Signal fort, Rouge - Signal faible Bouton Anti-sabotage Jimer d'anti-sabotage : Déclenche l'alarme anti-sabotage lorsque l'expande ormater : fichindre l'expander. Maintenez le bouton anti-sabotage enfoncé une allumant l'expander. Le voyar le lignote trois fois Jossue le formatege	Indicador Indicador	Indicatore LED in modalité cantrolle intendit à de segnale: verde – segnale forte, rosso – segnale debole Pulsante manomissione Paleme anti-manomissione: attiva l'allarme anti-manomissione qua Perpasore viewer rimosso. Formatraione: spegnere l'espansore. Tenere premuto il pulsante manomissione: e contremporanemente accordere l'espansore. L'inti manomissione: entremporanemente accordere l'espansore. L'inti manomissione: entremporanemente accordere l'espansore. L'inti manomissione: entremporanemente accordere l'espansore. L'inti manomissione: espansore d'espansore. Banter espansore. Banter espansore. L'inti manomissione: espansore d'espansore. Banter espansore. Banter espans
e 2	st termine. Réglages des microcommutateurs Configurez les commutateurs DIP avant la première mise en marche.	2 Configurações de DIP Defina a chave DIP antes de ligar pela primeira vez.	Impostazioni microinterruttore Impostare il microinterruttore prima di accendere il dispositivo al prim
1	Démontez l'appareil en introduisant un tournevis plat dans la fente. Retirez la paroi avant. Ne démontez pas l'appareil à l'aide d'objets pointus.	Use uma chave de fenda de ponta plana para forçar a ranhura e desmontar o dispositivo. Remova o painel frontal. Não desmonte o dispositivo com itens afiados.	Utilizzare un cacciavite a testa piatta premendo nell'incavo per sm dispositivo. Rimuovere il pannello anteriore. Non usare oggetti appuntiti per smontare il dispositivo.
2	Allumez le commutateur DIP pour activer le voyant. a Activer le voyant. b Désactiver le voyant.	Ugue a chave DIP para habilitar o indicador. a Habilite o indicador. b Desabilite o indicador.	Spostare il microinterruttore su ON per attivare l'indicatore. Attivare l'indicatore. Disattivare l'indicatore.
2	Cablage de l'expander a entree simple	Cabeamento do expansor de entrada unica	Cabiaggio dell'espansore di ingresso singolo
T2 I La s	Expander (2) Détecteur externe T1 Signal d'entrée Mise à la terre T3 NF T4 COM R Câble rouge B Câble noir ortie relais du détecteur externe est le signal d'entrée de l'expander.	Expansor Zotter de terceiros T1 Entrada de sinal T2 GND T3 NF T4 COM R Fio vermelho B Fio preto A saida de relé do detector de terceiros é a entrada de sinal do expansor.	Espansore Rilevatore di terze parti T1 Ingresso del si T2 Terra T3 NC T4 COM R Filo rosso B Filo L'uscita a relè del rilevatore di terze parti è l'ingresso del segnale dell'espa
4	Allumer l'expander	4 Ligação do expansor	4 Accensione dell'espansore
Reti	rez la bande isolante pour allumer l'expander.	Remova a fita isolante para ligar o expansor.	Rimuovere la striscia isolante per accendere l'espansore.
5. A 5. A	Energister l'appander da l'application montrata-vous Altrop Store et distaisse « nometa-vous Altrop Store et distaisse « nometa-vous Altrop Store et distaisse « l'unez le ganneau de commandes de sécurité. L'apparei, au sais de commandes de sécurité. La faparei, au sais mausiement le numer do séche de la papareil ou sur la botte l'apparei, au sais mausiement le numer do séche de la papareil ou sur la botte l'apparei, au sais mausiement le numer do séche de la papareil ou sur la botte l'apparei, au sais mausiement le numer do séche de la papareil ou sur la botte l'apparei, au sais une de commande de sécurité, appuer sur l'icône et d'al d'aire à d'orige du nom du pameau de commande de sécurité paparei.	The statute o expansor preduce any Linter na toji de discillatoris e digital "Nik-Connect" para pesquisar o app para celular. Baixe e instale o Nik-Connect no seu telefone. 2. Aços a instalacito, touge em © para executar o apt. 3. Ligue o painel de controis de segurança. 3. Ligue o painel de controis de segurança. Supara do Nik-Connect para adicionar o painel de controite de segurança. Você pode escanter o cólgo QR no painel trasterio do dispositivo du na calua de embalgenço, no inserir o númer do serir de dispositivo manualmente para adicina-lo quando de escive no modo de registro. Tatuto do alamer a diretal do numer do painel de nortan da paína Para tatuto do alamer a diretal do numer do painel gara entar na página Para.	technologie dell'expanser trante AP- Ancadere all'90 Store i lassieri "Inik Connect" per effettuare la rice client mobile. Scaricare e installare Hik Connect" per effettuare la rice 10 Apo finistalizzano, tocare® per avvirer el client. 3. Accinette el panello di controllo di sicurezza angolo in alto a de pagina di Hik Connect per aggiungere li panello di conto di dato pagina di Hik Connect per aggiungere li panello di conto di dato pagina di Hik Connect per aggiungere li panello di conto di dato diffutuano la scanione del codoc (di stuata sul panello posteriori numero di serie del dispositivo. S Dop over aggiunto li panello di controllo di sicurezza None di serie del dispositivo.

Appuyez sur l'icône « + » dans la page Partition pour ajouter les périphériques.

6 Installation de l'expander

- Vérifier la puissance du signal
 Accédez au mode de vérification du signal à partir du panneau de commandes. Attendez la fin de l'annonce vocale.
- déclencher l'alarme anti-sabotage, puis observez l'indicateur de puissance du signal. Le voyant de l'expander devient vert : Signal fort.
- Le voyant de l'expander devient rouge : Signal faible
- 2. Installer l'expander 🖊 Ruban éponge de 1 mm

Collez le ruban éponge sur la face arrière de l'expander. Collez l'expander à l'emplacement désiré.

Lorsque l'appareil est démantelé, le dispositif ANTI-SABOTAGE saute et déclenche l'alarme ainsi que le téléchargement. Pour que le dispositif ANTI-SABOTAGE fonctionne correctement, l'épaisseur du ruban éponge ne doit pas dépasser 1 mm.

Spécification

Fréquence RF	433 MHz
Modulation RF	FM
Taux de transmission	10,0 kbit/s
Distance de transmission RF	800 m (espace dégagé)
Type d'entrée de la zone	1 entrée NF
Batterie	CR123A/3V Durée de vie : 2 ans
Anti-sabotage	1
Indicateur	1 (vert/rouge)
Bouton interne	1
Commutateur DIP	1 commutateur DIP Pour activer/désactiver le voyant
Matériau	PC+ABS
Environnement d'installation	Usage en intérieur
Température	-10 °C à 55 °C
Humidité	10 à 90 %
Dimensions (L x l x h)	84 x 25 x 21 mm
Poids	38,5 g
Type d'installation	Ruban

6. Toque no ícone "+" na página Partição para adicionar os periféricos.

6 Instalação do expansor

- Verificar a Intensidade do Sinal
- 1) Entre no modo de verificação de sinal operando no painel de controle. Espere o anúncio de voz terminar
- 2) Maintenez le bouton ANTI-SABOTAGE enfoncé pendant 2 secondes pour 2) Mantenha pressionado o botão ANTIVIOLAÇÃO por 2 segundos para acionar o alarme contra violações e. em seguida, observe a luz do indicador de intensidade do sinal
 - O indicador do expansor fica verde: Sinal forte

do o dispositivo for desmontado, a proteção ANTIVIOLAÇÃO abrirá em

pop-up, acionará o alarme e fará o upload. Para fazer a proteção ANTIVIOLAÇÃO funcionar adequadamente, a espessura da fita esponjosa não deve ser major do que 1 mm

ndo

licatore

no utilizzo ontare il

egnale nero nsore.

- rca del
- stra della one. re del te il
- na dello ne del pannello di controllo, per accedere alla pagina Partizioni. 6. Toccare l'icona "+" sulla pagina delle Partizioni per aggiungere le periferiche.

6 Installazione dell'espansore

1. Controllo intensità del segnale

cifiche

- Entrare in modalità di controllo del segnale agendo sul pannello di controllo. Attendere la fine del messaggio vocale
- 2) Tenere premuto il pulsante MANOMISSIONE per 2 secondi per far scattare l'allarme anti-manomissione, poi osservare la luce dell'indicatore di potenza del segnale.
- L'indicatore dell'espansore diventa verde: segnale forte.
- L'indicatore dell'espansore diventa rosso: segnale dotte. Installazione dell'espansore Katore Nastro adesivo in schiuma da 1 mm 2. Installazione dell'espansore Applicare il nastro adesivo in schiuma sul lato posteriore dell'espansore.

Applicare l'espansore nella posizione richiesta. Quando il dispositivo viene rimosso, il pulsante MANOMISSIONE scatta,

attivando l'allarme e l'upload. Per il corretto funzionamento del sistema MANOMISSIONE, lo spessore del nastro adesivo non deve superare 1 mm.

	· Sp
433 MHz	
FM	
10 kbps	

inequenta in	455 WINZ
Modulazione RF	FM
Velocità di trasmissione	10,0 Kbps
Distanza di trasmissione RF	800 m (spazi aperti)
Tipo di ingresso per zona	1 ingresso NC
	CR123A/3V Durata: 2 anni
Manomissione	1
Indicatore LED	1 (verde/rosso)
Pulsante interno	1
Microinterruttore	1 microinterruttore per accendere/spegnere l'indicatore
Materiali	PC+ABS
Ambiente di installazione	Indoor
Temperatura	-10 *C fino a 55 *C
Umidità	Da 10% a 90%
Dimensioni (L x I x H)	84 mm x 25 mm x 21 mm
Peso	38,5 g
Tino di installazione	Nastro

- Especificação lação de RF 1 entrada NF
 - CR1234/3V Vida útil: 2 anos 1 (verde/verr 1 1 chave DIP Para ligar/desligar o indicador PC+ABS Interior -10 °C a 55 °C 10% a 90% 84 mm x 25 mm x 21 mm 38.5 g

Fita

2. Instale o expansor 🛛 🖊 Fita esponjosa de 1 mm Cole a fita esponjosa na parte traseira do expansor. Cole o expansor no local desejado.

O indicador do expansor fica verde: sinal force.

Español		Русский	Deutsch
Diagrama de referencia		Пояснения к схемам	Schaubild
Apariencia		1 Внешний вид	1 Optik
 Indicador En modo de comprobación d Verde: señal intensa. Noio: se O Botón anti-sabotaje Atoria de abotaje: Activa la ala Formatear: Apague el expanso encienda el expansor al mismo indicando que el formateo ha f Ajustes de los conmutado 	e intensidad de la señal: .ñal débil mra de sabotaje cuando se retira el expanso . Mantenga pulsado el botón anti-sabotaje tiempo. El indicador parpadeará tres vece nores DIP	Пиранатор Врежие поверни упрани сигнала: Вежие поверни упрани сигнала: Вежие поверни упрани сигнала: Вежие поверни упрани сигнала: Поверни повернии: Сигнализации поделки: Сигнализации поделки сигнализации поделки Сигнализации поделки сигнализации поделки Сигнализации поделки поделки поделки сигнализации поделки Сигнализации поделки подекки подекки поделки подекки подекк	Statusleuchte Statusl
Use un destornilladore lo Use un destornillador plano p dispositivo. Retire el panel frr No desmonte el dispositivo c	na antes de usar el dispositivo por primera ve para presionar sobre el hueco y desmontar ontal. on objetos afilados.	 Сонтавле плоское жало отвертих в паз, чтобы открыть корпус устр Снимите переднюю панель. Не разбирайте устройство с помощью острых инструментов. Переместите DIP-переключатель в положение ON («ВКЛ.»), чтобы 	ройства. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher, um das Gerät zu öffnen Entfermen Sie die Front des Gehäuses. Zerlegen Sie das Gerät nicht mit scharfen Gegenständen.
2) Coloque el conmutador DIP e a Indicador babilitado	n la posición ON para activar el indicador.	активировать датчик. а Активировать индикатор. b Деактивировать инди	Stellen Sie den DIP-Schalter auf ON, um die Anzeige zu aktivieren. Anzeige deaktivieren
Cableado de entrada única e	n el expansor	Проводное подключение модуля расширения с одним входны	м каналом S Expander mit einzelnem Eingang anschließen
Detector	de otro fabricante 🛛 Ti Entrada de señal		The store The store The store and the store store and the store st
12 Tierra T3 NC T	4 COM R Cable rojo B Cable nej	12 ЗАЗЕМЛЕНИЕ ТЗ НОРМАЛЬНО ЗАМКНУТЫЕ Т4 СОМ В Красный провод. В чер сост Сигнал с выхода реле датчика стороннего производителя подается на сигна	рный провод 12 Masse T3 NC T4 COM R Rotes Kabel B Schwarzes Kabel
Encondido dol ovnoncor	to iabitcante es la senai de entrada del expai	модуля расширения.	
etire la cinta aislante para dar al	imentación al expansor.	4 Включение питания модуля расширения	Entfernen Sie den Isolierstreifen, um den Expander einzuschalten.
Registre el espansor usando la aplicación India, tación en la Aplicación y esconta "ten sur teléfono: 2. Después de instantanto, tosuro Bypara ejecutar el cliente. 3. Inciente el panel de control de seguridad. 4. Inciente el panel de control de seguridad. 5. Después de instanta el bulle, control de seguridad. 5. Después de añadir el panel de control de seguridad. 5. Después de añadir el panel de control de seguridad, toque el losno de estado de alarma ala de deconta del panel de panel de control de seguridad. 5. Después de añadir el panel de control de seguridad, toque el losno de estado de alarma ala deconta del nomer de la panel de control de seguridad, toque el losno de estado 6. Topue el losno servico de la el panel de panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la el panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la panel de control de seguridad. 6. Topue el losno servico de la panel de control		 Tensore reasons approximately considered and the symbol of the symbol of	
Comprobar la intensidad de la compositiva de la consecutiva de la compositiva de la modo de comprobar la compositiva de la consecutiva de	eñal on de señal utilizando el panel de controll. 1 de voz. 15.48070/LE durante 2 segundos para acti- 15.48070/LE durante 2 segundos para acti- 16.48070/LE durante 2 segundos para acti- 16.48070/LE durante 2014/LE durante 2014/LE durante 16.48070/LE durante 2014/LE durante 16.48070/LE durante de SABO70/LE sultará, activa pue el saberos de es pañoros de se armiteriora a 1 n	Arcinecto Androyce apacampena Theorem prevent problem certains an insteam replacement. Делад concerner prevent poperation of the production of the service concerner prevent poperation of the service concerner poperation of the service prevent poperation of the service prevent poperation of the service prevent poperation of the service poperation of the service more prevent poperation of the service poperation of the service prevent poperation of the service poperation of the service more poperation of the service poperation of th	Constraint installieren Support insta
		Технические данные	Technische Daten
Especificación		Hactoria pageorgeage 433 MDr	EuroPfrequent 422 MBr
Especificación Frecuencia RF	433 MHz		T M I M I M M M I M
Especificación Frecuencia RF Modulación de RF	433 MHz FM	Радиочастотная модуляция ЧМ	Funkmodulation FM
Especificación Frecuencia RF Modulación de RF Velocidad de transmisión	433 MHz FM 10,0 kbps	Радиочастотная модуляция ЧМ Скорость передачи 10,0 кбит/с	Funkmodulation FM Übertragungsrate 10,0 kbps
Especificación Frecuencia RF Modulación de RF Velocidad de transmisión Distancia de transmisión RF	433 MHz FM 10,0 kbps 800 m (distancia abierta)	Радионастопная модуляция ЧМ Скорость передачи 10,0 кбит/с Далиность передичи радионастопного 800 м (на опкрытом пространстве)	Furthmodulation FM Destragungstate 10,0 kbps KiF-Destragungsreichweite 800 m (offenes Gelände)
Especificación Frecuencia RF Modulación de RF Velocidad de transmisión Distancia de transmisión RF Tipo de entrada de zona	433 MHz FM 10,0 kbps 800 m (distancia abierta) 1 entrada NA	Радионалстопная модурящий чид Соррость передали Дальность передали Дальность передали радионастопного санная Тет в сода длячка заклугорящий бази. I воркально заклигуть? Веод	Fundadadan FA Fundadadan FA Dehrtagangsrate 10,0 kbps Ier-Ubertragungsrachweite 8000 m/dfmiss Gelande) Linieneingangstyp 1 NC-Eingang

Distancia de transmisión RF	800 m (distancia abierta)
Tipo de entrada de zona	1 entrada NA
Bateria	CR123A/3 V Vida útil: 2 años
Sabotaje	1
Indicador	1 (verde/rojo)
Botón interno	1
Interruptor DIP	1 conmutador DIP Para habilitar/inhabilitar el indicador
Material	PC + ABS
Entorno de instalación	Interiores
Temperatura	-10 °C a 55 °C
Humedad	10 % a 90 %
Dimensiones (L x An x Al)	84 mm x 25 mm x 21 mm
Peso	38,5 g
Tipo de instalación	Burlete adhesivo

 Name:
 Statistics

 Copics: straps://www.statistics
 Statistics

 Copics: straps://www.statistics
 Statistics

 Copics: straps://www.statistics
 Statistics

 Copics: straps://www.statistics
 Statistics

 Copics: straps:
 Copics: straps:

 Copics: straps:
 Straps:

 Copics: straps:
 Strap:

 Copics: straps:
 Strap:

 Copics: straps:
 Strap:

 Copics:
 Straps:

 Copics:
 Straps:

1

nterne Taste

Luftfeuchtigkeit Abmessungen (L x B x H) Gewicht Installationsart 1 (grün/rot)

PC+ABS Innen -10 °C bis 55 °C 10 % bis 90 %

Klebeband

1 DIP-Schalter Zum Ein- und Ausschalten der Anzeige

84 mm x 25 mm x 21 mm 38,5 g

Polski

Opis diagramu

Wyglad

- Wskaźnik W trybie sprawdzania siły sygnału:
- Zielony silny sygnał, Czerwony słaby sygnał Przycisk ochrony antysabotażowej
- Alarm sahotażu: Włacza alarm, kiedy wzmacniacz zostale zdemontowany. Format: Wzmacniacz jest wyłączony. Przytrzymaj wciśnięty przycisk zabezpieczenia antysabotażowego. Wskaźnik zamiga trzy razy, kiedy formatowanie zostanie ukończone.

2 Ustawienia DIP

Przed nierwszym właczeniem ustaw DIP

 Płaskim śrubokrętem wydrąż rowek, aby rozmontować urządzenie. Zdeimii nrzedni nanel

nie wolno używać przedmiotów z ostrymi krawędziami do otwierania obudowy urządzenia

Przestaw przełącznik DIP w poz. WŁ., aby aktywować wskaźnik.

a Włacz wskaźnik. b Wyłacz wskaźnik

Przewody dla pojedynczego wzmacniacza

 Wzmacniacz
 Obtektor innej firmy
 T1 Wejście sygnału
 T2 GND
 T3 NC
 T4 COM
 R Czerwony przewód
 B Czarny przewód Wyjście przekaźnika czujnika innego producenta jest wejściem sygnału wzmacniacza.

4. Podłączanie zasilania wzmacniacza

Usuń pasek izolacyjny ze wzmacniacza.

5 Zarejestruj wzmacniacz z poziomu aplikacji

- Załoguj się do witryny APP Store i wprowadź "Hik-Connect", aby wyszukać aplikacje Mobile Client. Pobjerz i zainstaluj aplikację Hik-Connect w telefonie.

- aplikację Mobile Client. Pobierz i zanistaluj aplikację Hik-Connect w telefon 2. Po zanistalowaniu stuknij [®], aby włączyć klienta. 3. włącz zasilanie centrali alarmowej. 4. Zalogu jie do aplikacji Hik-Connect i naciśnij ikonę "+" w prawym górnym rogu strony aplikacji Hik-Connect, taby dodać centrale alarmową. Można zeskanować kod Qł na tylmy manelu urządzenia lub opakowaniu albo ręcznie wprowadzić numer seryjny urządzenia, aby dodać je wówczas, gdy jest przełączone do trybu rejestracji. 5. Po dodaniu panelu sterowania bezpieczeństwem stuknij ikonę statusu alarmu na prawo od nazwy panelu sterowania, aby przejść do odpowiedniej strony.
- 6. Naciśnij ikonę "+" na stronie Partycja, aby dodać urządzenia zewnętrzne.

6 Instalacja wzmacniacza sygnału

- Sprawdź siłę sygnału
 Przejdź do trybu testu siły sygnału z poziomu panelu sterowania. Poczekaj na
- Przędz do uydu testu sny spęsnie z posinie prince przez zakończenie komunikatu głosowego.
 Przytrzymaj wciśnięty przycisk zabezpieczenia antysabotażowego przez 2 sekundy, aby włączyć alarm antysabotażowy, a następnie spójrz na diodę sekindi, aby wrączy, asimi wrzie wskażnika siły sygnału. Dioda wzmacniacza świeci na czerwono: Sygnał jest siłny. Dioda wzmacniacza świeci na czerwono: Sygnał jest słaby.
- 2 Zainstalui wzmacniacz
- zamstałuj wzmacniacz
 Przyklej taśmę piankową z tyłu wzmacniacza.
- Przytwierdź wzmacniacz w odpowiednim miejscu.

Po zdemontowaniu urządzenia zwolnione zostanie zabezpieczenie antysabotażowe, które uruchomi i prześle alarm. aby umożliwić prawidłowe funkcjonowanie zabezpieczenia antysabotażowego, należy upewnić się, że grubość taśmy piankowej nie przekracza 1 mm.

Specyfikacie

Częstotliwość radiowa	433 MHz
Modulacja radiowa	FM
Szybkość transmisji	10,0 kbps
Zasięg transmisji RF	800 m (otwarta przestrzeń)
Typ wyjścia strefy	1 wejście NC
	CR123A / 3 V Żywotność: 2 lata
Sabotaż	1
Wskaźnik	1 (zielony/czerwony)
Wewnętrzny przycisk	1
Przełącznik DIP	1 przełącznik DIP Wskaźnik włączania/wyłączania
Materiał	PC + ABS
Środowisko instalacji	Wewnątrz budynku
Temperatura	-10 °C do 55 °C
Wilgotność	Od 10% do 90%
Wymiary (DI. x Szer. x Wys.)	84 mm x 25 mm x 21 mm
Waga	38,5 g
Rodzaj instalacji	Taśma