

1 Appearance

1. LED Indicator	
Alarm Indicator	Alarm: Solid red for 2s
Fault Indicator	Fault alarm: Solid amber
Enrollment Indicator	Enrollment completed: Flashing green for 7 times
2. Power Switch	3. Wiring Terminal
4. Tamper Switch	5. Battery Holder

1. 2. Open the shell.
3. Wiring
 - A. Battery Plug
 - B. Power Supply : 100 to 240 VAC
 - C. Power Supply: EXT and +EXT; AUX- and AUX+
 - a. Alarm Output(NO1/NC1 and COM1):PGM1 and C1
 - b. Alarm Input(NO2/NC2 and COM2):PGM2 and C2
 - b1. NC Detector
 - b2. NO Detector
 - b3. Tamper-proof
 - b4. Dual-Zone Series Connection
 - b5. Dual-Zone Parallel Connection
 - D. Zone Input: Z1 to Z16 and C
4. Installation
5. Set up with App.
6. Power on the transmitter.

Enrollment completed: Flashing green for 7 times.

RF Frequency	433 MHz
Modulation	2GFSK
Method	Two-way communication
RF Distance	800 m (open area)
Zone Input	16
EOL	1K, 2.2K, 4.7K, 8.2K
Tamper Switch	2 (Front and Rear)
Relay Output	2
12 V Input	1, Connects to the Battery
12 V Output	2-channel Total Consumption : 1 A
Power Switch	1
Series Port	1
LED Status	3: Alarm/Tamper (Red) , Fault (Amber) , Signal Strength (Green/Red)
Power Supply	100 to 240 VAC
Operation temperature	-10°C to 55°C
Operation humidity	10% to 90%
Dimension (W x H x D)	199 x 261 x 86.4mm
Weight	975 g (without battery) 3024g (with battery)



Español

1 Apariencia

1. Piloto led

Piloto de alarma

Indicador de fallo

Indicador de registro
- Alarma: Rojo fijo durante 2 s

Alarma de fallo: Ámbar fijo

Registro completado:

Parpadeo en verde 7 veces
2. Interruptor de alimentación

3. Terminal de cableado

4. Interruptor antimanipulación

5. Compartimento de la pila

2 Configuración

1. 2. Abrir la carcasa.

3. Cableado

A. Conector de la batería

B. Alimentación eléctrica: 100 a 240 VCA

C. Fuente de alimentación: -EXT y +EXT. AUX- y AUX+

a. Salida de alarma (NO1/NC1 y COM1): PGM1 y C1

b. Entrada de alarma (NO2/NC2 y COM2): PGM2 y C2

b1. Detector NC

b2. Detector NO

b3. Antimanipulación

b4. Conexión en serie de dos zonas

b5. Conexión en paralelo de dos zonas

D. Entrada de zona: Z1 a Z16 y C
4. Instalación

5. Configurar mediante la aplicación

6. Encienda el transmisor.

Registro completado: Parpadeo en verde 7 veces.

Especificaciones

Frecuencia de RF	433 MHz
Modulación	2GFSK
Método	Comunicación bidireccional
Distancia de radiofrecuencia	800 m (zona abierta)
Entrada de zona	16
EOL	1K, 2,2 K, 4,7 K, 8,2 K
Interruptor antimanipulación	2 (parte delantera y trasera)
Salida de relé	2
Entrada de 12 V	1, Se conecta a la batería
Salida de 12 V	2 canales
Consumo total: 1 A	
Interruptor de alimentación	1
Puerto serie	1
Estado del led	3: Alarma/Manipulación (Rojo), Fallo (Ámbar), Fuerza de la señal (Verde/Rojo)
Fuente de alimentación	100 a 240 VCA
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 55 °C
Humedad de funcionamiento	10 % a 90 %
Dimensiones	199 x 261 x 86,4 mm
Peso	975 g (sin batería) 3024 g (con batería)

Português

1 Apresentação

1. Indicador LED

Indicador de alarme

Indicador de falha

Indicador de registro
- Alarme: Vermelho fixo por 2 s

Alarme de falha: laranja fixo

Registro concluído:

piscando em verde 7 vezes
2. Interruptor

3. Terminal de fiação

4. Chave de violação

5. Encaixe da pilha

2 Configuração

1. 2. Abra o invólucro.

3. Cabos

A. Plugue da bateria

B. Alimentação: 100 a 240 VCA

C. Alimentação: -EXT e +EXT; AUX- e AUX+

a. Saída de alarme (NO1/NC1 e COM1):PGM1 e C1

b. Entrada de alarme (NO2/NC2 e COM2): PGM2 e C2

b1. Detector NF

b2. SEM detector

b3. Antiviolação

b4. Ligação de zona dupla em série

b5. Ligação de zona dupla em paralelo

D. Entrada de zona: Z1 a Z16 e C
4. Instalação

5. Configure com o aplicativo.

6. Ligue o transmissor.

Registro concluído: Piscando em verde 7 vezes.

Especificação

Frequência de RF	433 MHz
Modulação	2GFSK
Método	Comunicação bidirecional
Distância de RF	800 m (área aberta)
Entrada de zona	16
EOL	1K, 2,2K, 4,7K, 8,2K
Chave de violação	2 (frontal e traseira)
Saída do relé	2
Entrada de 12 V	1, conecta-se à bateria
Saída de 12 V	2 canais
Consumo total: 1 A	
Interruptor	1
Porta serial	1
Status do LED	3: Alarme/violação (vermelho), falha (laranja), intensidade do sinal (verde/vermelho)
Fonte de alimentação	100 a 240 VCA
Temperatura de operação	-10 °C a 55 °C
Umidade de operação	10% a 90%
Dimensões (L x A x P)	199 x 261 x 86,4 mm
Peso	975 g (sem bateria) 3.024 g (com bateria)

မြန်မာ

1 အသွင်အပြင်လက္ခဏာ

1. LED အညွှန်းမီး

အချက်ပေးသံ အညွှန်း

အမှား အညွှန်းမီး

ထည့်သွင်းခြင်း အညွှန်းမီး
- အချက်ပေးသံ- လုံးဝ အစီအရင် 2 စက္ကန့်

အမှား အချက်ပေးသံ- လုံးဝ ပယ်ပစ်အရင်

ထည့်သွင်းခြင်း ဂြိုဟ်ဓာတ်

အစီမံအရင် စီမံခိုတ်တုတ် 7 ကြိမ်
2. ပါမီခလုတ်

3. ဝါယာတပ်ရန် အစွန်း

4. အခွင့်မရ ဝင်ရောက်ခြင်း အချက်ပေးခလုတ်

5. ဘက်ထရီအိတ်

2 တည်ဆောက်တပ်ဆင်ခြင်း

1. 2. အကာကို ဖွင့်ပါ

3. ဝါယာတပ်ခြင်း

A. ဘက်ထရီပလတ်

B. ပါမီဆောက်ပုံမှ- 100 မှ 240 VAC

C. ပါမီဆောက်ပုံမှ EXT နှင့် +EXT ၊ AUX- နှင့် AUX+

a. အချက်ပေးသံ အထွက် (NO1/NC1 နှင့် COM1)- PGM1 နှင့် C1

b. အချက်ပေးသံ အဝင် (NO2/NC2 နှင့် COM2)- PGM2 နှင့် C2

b1. NC ရှာဖွေစက်

b2. NO ရှာဖွေစက်

b3. အခွင့်မရ ဝင်ရောက်မှု သက်သေခံ

b4. ရန်နှုန်းစု တန်းဆက် ချိတ်ဆက်ခြင်း

b5. ရန်နှုန်းစု ခြိုင်းဆက် ချိတ်ဆက်ခြင်း

D. ရန်အဝင် - Z1 မှ Z16 နှင့် C
4. တပ်ဆင်ခြင်း

5. အက်ပ်လ်မြို့ တည်ဆောက်တပ်ဆင်ခြင်း

6. ထရန်စမစ်တာကို ပါမီဖွင့်ပါ။

ထည့်သွင်းခြင်း ဂြိုဟ်ဓာတ် အစီမံအရင် စီမံခိုတ်တုတ် 7 ကြိမ်

အသေးစိတ်အချက်အလက်

RF ခရီးကွင်းစီ	433 MHz
မော်ဂျူးလေးရှင်း	2GFSK
နည်းလမ်း	နှစ်နည်းသုံး ချိတ်ဆက်မှု
RF အကွာအဝေး	800 m (အမှီအကားမရှိသည့် ခန့်ရာ)
ရန်အဝင်	16
EOL	1K ၊ 2.2K ၊ 4.7K ၊ 8.2K
အခွင့်မရ ဝင်ရောက်ခြင်း အချက်ပေးခလုတ်	2 (အရှေ့ဘက်နှင့် အနောက်ဘက်)
ရီလေးအထွက်	2
12 V အဝင်	1၊ ဘက်ထရီမြို့ ချိတ်ဆက်ပါ
12 V အထွက်	2 ရန်နှုန်း
စုစုပေါင်း သုံးစွဲမှု- 1 A	
ပါမီခလုတ်	1
စီမံပယ် လိုင်းခေါက်	1
LED အခြေအနေ	3- သတ်ပေးချက်/အခွင့်မရှိ ဝင်ရောက်မှု (အစီအရင်) အမှား (ပယ်ပစ်အရင်) ဆက်တမ်းပုံအား (အစီမံအရင်/အစီအရင်)
ပါမီ ပေးသွင်းမှု	100 မှ 240 VAC
လုပ်ဆောင်ရန် အပူချိန်	-10°C မှ 55°C
လုပ်ဆောင်ရန် စိုထိုင်းဆ	10% မှ 90%
အတိုင်းအတာ(W x H x D)	199 x 261 x 86.4mm
အလေးချိန်	975 g (ဘက်ထရီမပါ) 3024g (ဘက်ထရီဖြင့်)

Slovenščina

1 Pregled naprave

1. Indikator LED

Indikator alarma

Indikator napake

Indikator vpisa
- Alarm: Rdeča sveti 2 s

Alarm za napako: Gori jantarna

Vpis končan:

Zelena 7-krat zasveti
2. Stikalo za vklop/izklop

3. Terminal za ožičenje

2. Stikalo za nedovoljene posege

5. Držalo za baterijo

2 Nastavitev

1. 2. Odprite pokrov.

3. Povezovanje

A. Baterijski vtič

B. Napajanje: od 100 do 240 VAC

C. Napajanje:- EXT in +EXT; AUX- in AUX+

a. Izhod za alarm (NO1/NC1 in COM1): PGM1 in C1

b. Vhod za alarm (NO2/NC2 in COM2): PGM2 in C2

b1. NC-detektor

b2. NO-detektor

b3. Zavarovano pred nedovoljenim poseganjem

b4. Povezava serij dvojnega območja

b5. Vzporedna povezava dvojnega območja

D. Vhod za cono: od Z1 do Z16 in C
4. Namestitve

5. Nastavite z aplikacije.

6. Vključite oddajnik.

Vpis končan: Zelena 7-krat zasveti.

Specifikacije

RF-frekvenca	433 MHz
Modulacija	2GFSK
Metoda	Dvosmerna komunikacija
Razdalja RF	800 m (odprto območje)
Vhod za cono	16
EOL	1K, 2,2 K, 4,7 K, 8,2 K
Stikalo za nedovoljene posege	2 (spredaj in zadaj)
Izhod releja	2
Vhod 12 V	1, poveže se z baterijo
Izhod 12 V	2-kanalni
Skupna poraba: 1 A	
Stikalo za vklop/izklop	1
Serijska vrata	1
Stanje LED	3: Alarm/Nedovoljeno poseganje (rdeča), Napaka (jantarna), Moč signala (zelena/rdeča)
Napajanje	od 100 do 240 VAC
Operativna temperatura	od -10 °C do 55 °C
Operativna vlažnost	od 10 do 90 %
Dimenzije (Š x V x G)	199 x 261 x 86,4 mm
Teža	975 g (brez baterije) 3024 g (z baterijo)

Srpski

1 Izgled

1. LED indikator

Indikator alarma

Indikator kvara

Indikator uvrštavanja
- Alarm: Tamnocrveni 2 sekunde

Alarm za kvar: Tamnožuti bez prekida

Uvrštavanje izvršeno:

Zeleni LED indikator zatrepériče 7 puta
2. Prekidač za napajanje

4. Prekidač za sprečavanje neovlašćenih izmena

3. Terminal za instalacije

5. Odeljak za bateriju

2 Podešavanje

1. 2. Otvaranje kućišta.

3. Povezivanje instalacija

A. Priključak za bateriju

B. Izvor napajanja: Od 100 do 240 VAC

C. Napajanje: -EXT i +EXT; AUX- i AUX+

a. Izlaz alarma (NO1/NC1 i COM1): PGM1 i C1

b. Izlaz alarma (NO2/NC2 i COM2): PGM2 i C2

b1. NC detektor

b2. NO detektor

b3. Otporno na neovlašćene izmene

b4. Serijska veza dualne zone

b5. Paralelna veza dualne zone

D. Izlaz zone: Z1 do Z16 i C
4. INSTALACIJA

5. Podešavanje pomoću aplikacije.

6. Uključite odašiljač.

Uvrštavanje izvršeno: Zeleni LED indikator zatrepériče 7 puta.

Specifikacije

RF frekvencija	433 MHz
Modulacija	2GFSK
Metod	Dvosmerna komunikacija
RF razdaljina	800 m (otvoreni prostor)
Ulaz zone	16
EOL	1K, 2,2 K, 4,7 K, 8,2 K
Prekidač za sprečavanje neovlašćenih izmena	2 (prednji i zadnji)
Izlaz releja	2
12 V ulaz	1, Povezuje se sa baterijom
12 V izlaz	2-kanalni
Ukupna potrošnja: 1 A	
Prekidač za napajanje	1
Serijski port	1
Status LED-a	3: Alarm/neovlašćene izmene (crveni), greška (tamnožuti), jačina signala (zeleni/crveni)
Napajanje	Od 100 do 240 VAC
Radna temperatura	Od -10 °C do 55 °C
Radna vlažnost	Od 10 % do 90 %
Dimenzije (Š x V x D)	199 x 261 x 86,4 mm
Težina	975 g (bez baterije) 3024 g (sa baterijom)

