

ritm

La tastiera di canale radio

RKB1

Il Passaporto

Il numero di riferimento del dispositivo

1. Descrizione dell'articolo

La tastiera a pulsante di canale radio RKB1 con l'indicazione LED (in seguito - la tastiera) è progettata per controllare i pannelli di controllo di canale radio fabbricati dalla società "Ritm".

La tastiera permette di gestire la messa in servizio e la rimozione delle sezioni del sistema utilizzando i codici del utente, modificare i codici del utente, controllare lo stato delle zone e delle sezioni del sistema di sicurezza, visualizzare lo stato delle sezioni e delle zone e di inviare i segnali d'allarme per la chiamata al pronto intervento d'urgenza.

La tastiera può essere alimentata sia dalla fonte d'alimentazione del corrente costante 12 V, che dalla batteria AA 3.6 V, e la batteria può essere utilizzata in qualità della fonte d'alimentazione di riserve con il corrente da 12 V. Nelle tastiera è realizzata la possibilità del risveglio in caso di allarme.

2. Produttore

195248,
viale Energetikov, edificio 30, unità 8,
San Pietroburgo, Russia
Tel: +7 911 795 02 02
www.ritm.ru/en world@ritm.ru

3. Completamento

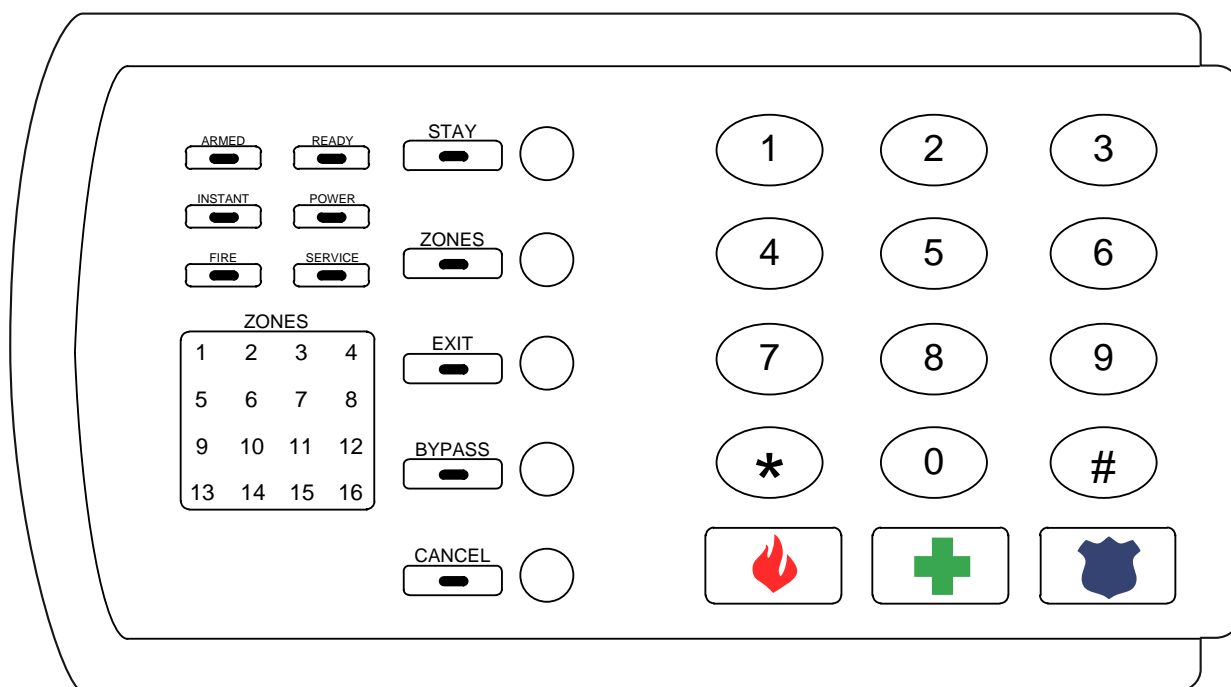
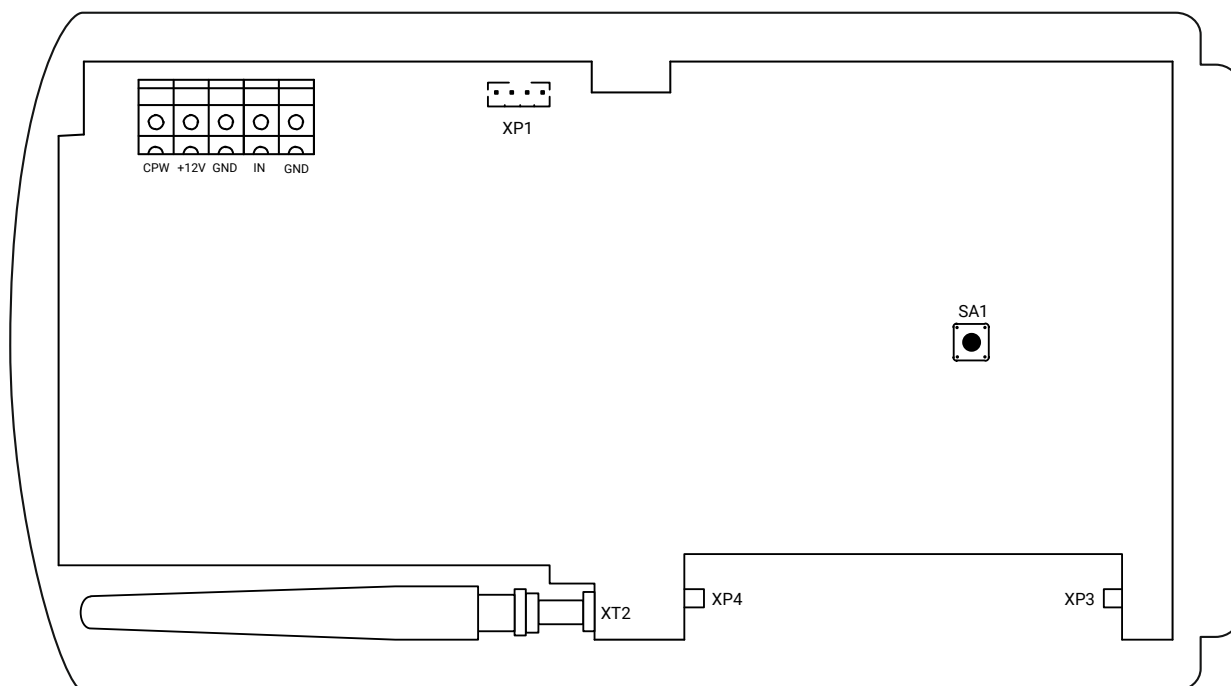
Tastiera di canale radio RKB1	1 pezzo
Antenna del canale radio SMA 433 M Hertz	1 pezzo
Kit degli elementi di fissaggio	1 pezzo
Elemento d'alimentazione AA ER145053.6V	1 pezzo
Il Passaporto	1 pezzo
L'imballaggio	1 pezzo

4. Caratteristiche tecniche

Caratteristica	Significato
Gamma frequenze dei canali radio, M Hz	433,075 – 434,775
Il numero di canali radio nella banda	7
Segnale di crittografia dinamica del canale radio	+
La potenza irradiante del radiotrasmittente non più di, mW	10
La portata massima di collegamento stabile, m	Fino a 1200 (all'utilizzo dell'antenna esterna)
Rimozione/la messa sotto la sorveglianza delle sezioni del sistema radio	+
Tensione di alimentazione, V	DC 12±2%; DC 3.6 V (l'alimentazione dalla batteria ER14505 AA)
Indicazione luminosa del funzionamento del pannello	+
Indicazione acustica del funzionamento del pannello	+
Tamper dell'apertura del corpo	+
Dimensioni di ingombro, mm	160×100×30
Peso, g	218
Le temperature di esercizio ¹ , °C	-30...+55

¹ Senza prendere in considerazione i limiti termici dell'elemento di alimentazione.

5. Designazione dei connettori






Elemento	Designazione
XP1	Connettore per il collegamento del cavo per il collegamento con il computer USB1 o (USB2)
XP3, XP4	Connettori per il collegamento della batteria AA 3.6 V
XT2	Connettore per l'installazione dell'antenna
SA1	Tamper dell'apertura del corpo
GND, +12V, CPW	Connettore per il collegamento dell'alimentazione DC 12V (il morsetto CPW non utilizzato)
IN, GND	Non utilizzato

6. Indicazione luminosa

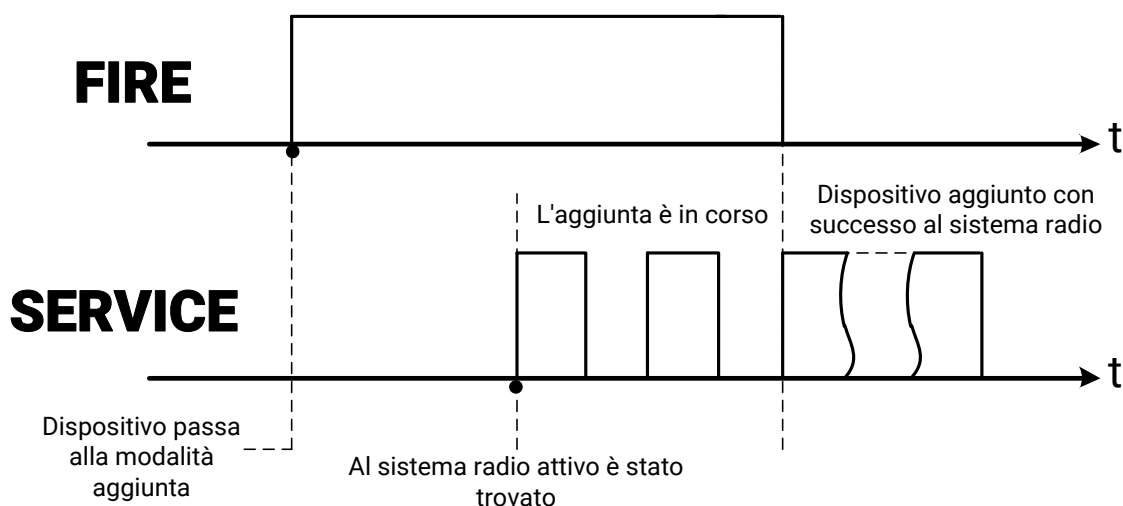
Indicatore	Stato	Annotazione
ARMED	E' acceso	Qualsiasi delle sezioni di sicurezza si trovano sotto la protezione
	Lampeggia	Allarme in qualsiasi delle sezioni
	Non è acceso	Tutte le sezioni sono disinseriti da sotto sicurezza
READY	E' acceso	Tutte le zone nelle sezioni che non sono sotto la sicurezza, sono nella norma
	Non è acceso	Una delle zone che non sono sotto la sicurezza non è presa sotto protezione, o tutte le sezioni sono sotto la sicurezza
FIRE	E' acceso	La possibilità dell'incendio
	Lampeggia	Allarme antincendio
	Non è acceso	Norma
INSTANT	E' acceso	La Modalità della regolamentazione del dispositivo dalla tastiera
	Lampeggia	Modalità dell'impostazione remota o tramite il cavo di impostazione
	Non è acceso	Il dispositivo in modalità di funzionamento
POWER	E' acceso	Alimentazione principale 220 V è disponibile
	Lampeggia	Il dispositivo funziona con l'alimentazione di riserva o manca il segnale sul morsetto CPW
	Non è acceso	Manca l'alimentazione
SERVICE	E' acceso	Non c'è nessun collegamento con il pannello di controllo
	Lampeggia	Ci sono eventi non inviati
	Non è acceso	Il pannello di controllo è collegato
ZONES	E' acceso	L'indicatore sarà nei seguenti casi: <ul style="list-style-type: none"> • Allarme in delle zone; • Sezione di sicurezza si trovano sotto la protezione.
	Lampeggia	L'indicatore lampeggia nei seguenti casi: <ul style="list-style-type: none"> • Allarme in delle sezione; • Guasto nella sezione.
	Non è acceso	L'indicatore è spento nei seguenti casi: <ul style="list-style-type: none"> • La zona è normale; • Sezione sono disinseriti da sotto sicurezza.

7. Designazione dei pulsanti

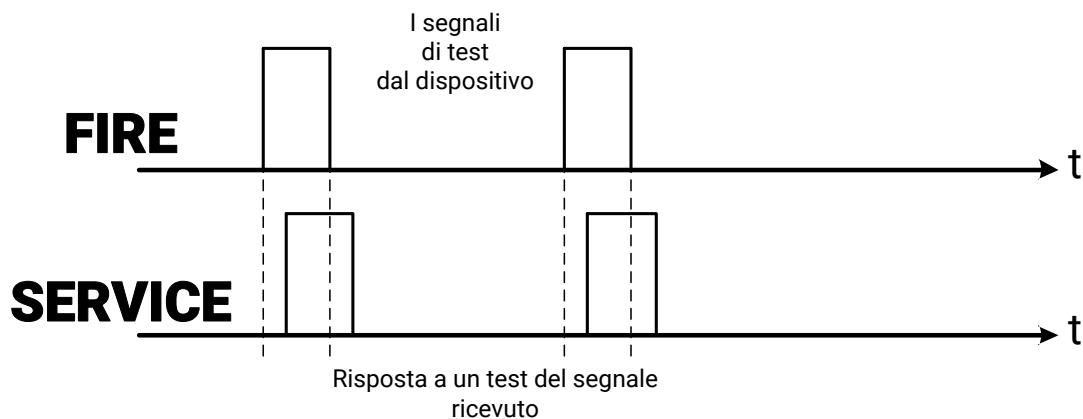
Pulsante	Stato	Designazione
STAY	E' acceso	Tutte le sezioni predefinite per il pulsante "perimetro" prese sotto la protezione
	Lampeggia	Allarme in qualsiasi sezione del perimetro
	Non è acceso	Sezioni del perimetro non sono sotto la protezione o mancano le sezioni predefinite per la protezione
EXIT	E' acceso	Conteggio del ritardo all'ingresso
	Lampeggia	Conteggio del ritardo all'uscita
	Non è acceso	Conteggio dei ritardi non è previsto
ZONES	E' acceso	La visualizzazione dello stato delle zone 1...16
	Lampeggia	La visualizzazione dello stato delle zone 17...32
	Non è acceso	La visualizzazione dello stato delle sezioni 1...16
BYPASS	Non utilizzato	
CANCEL	Annulla dei simboli inseriti prima	
0...9, *, #	Inserimento del simbolo corrispondente	
	Invio del segnale "Allarme incendio"	
	Invio del segnale "Allarme medico"	
	Invio del segnale "Pulsante di panico"	

8. Preparazione al funzionamento

1. La tastiera si installa sulla superficie verticale in modo che in prossimità non ci sono le fonti delle interferenze elettromagnetiche, gli oggetti e le strutture massicci metallici, le rotte del cavo d'alimentazione.
2. Allentate la vite di fissaggio aprite il coperchio del corpo.
3. Osservando la polarità inserite l'elemento d'alimentazione AA 3.6V nei supporti XP3, XP4.
4. Se necessario mettete i fili d'alimentazione DC 12V nel foro della base del corpo.
5. Collegate il circuito d'alimentazione al connettore GND, +12V (plus della fonte al morsetto +12V, meno - al morsetto GND).
6. Selezionate il pannello di controllo in modalità per aggiungere delle tastiere radio.
7. Tenere premuto sulla tastiera il tasto "1" fino che accendano gli indicatori "Fire" e "1" nel campo della "Zones". Il funzionamento dell'indicazione al momento del collegamento con il pannello si visualizza sul disegno cui sotto.



8. Tenete premuto il tasto "Cancel" fino che tutta l'indicazione sulla tastiera si spegne, questo significa il passaggio in modalità di turno.
9. Immediatamente prima del montaggio nel posto dell'installazione prevista della tastiera sarebbe necessario di controllare il collegamento con il pannello. Per questo bisogna fare passare la tastiera in modalità della prova del canale radio.
10. Tenere premuto il tasto "3" fino che si accendano gli indicatori "Service" e "3" e nel campo della "Zones". Il processo della prova è visualizzato sul disegno qui sotto. E' ammessa l'assenza di 2-3 risposte a 10 invii.



11. Tenere premuto il tasto "Cancel" fino che tutta l'indicazione sulla tastiera si spegne, questo significa il passaggio in modalità di turno.
12. Fissate la base del corpo sulla superficie. Se necessario la risposta del tamper nella separazione della tastiera dalla superficie, fissate la zona su quale è posta la contropunta con l'aiuto con la vite autofilettante.
13. Installate il coperchio del corpo con la scheda alla base del corpo stesso. Prestate la vostra attenzione che la molla del tamper SA1 si metta alla contropunta del tamper.
14. Chiudete il coperchio e stringete la vite di fissaggio.

9. Lavoro con la tastiera

Codici della messa delle sezioni sotto sicurezza e togliere le sezioni dalla sicurezza si impostano alla regolamentazione del pannello di controllo per quale è predefinita la tastiera.

Premendo il tasto "Cancel" si effettua l'attivazione dell'indicazione di luce della tastiera visualizzante lo stato delle sezioni del sistema.

10. Manutenzione e le misure di sicurezza

Verificate la sicurezza dei contatti e dei fili adduttori almeno 2 volte all'anno per evitare i deterioramenti meccanici.

Tutte le modalità riguardanti l'impostazione e la manutenzione della tastiera devono essere effettuate dal personale con la qualifica appropriata.

11. Trasporto e stoccaggio

Il trasporto della tastiera deve essere effettuato nella confezione nei mezzi di trasporto chiusi. Negli spazi per il stoccaggio non devono essere i polveri conduttivi, vapori, acidi e alcali, nonché i gas corrosivi che distruggono l'isolamento.

12. Garanzia del produttore

Il produttore garantisce la conformità della tastiera ai requisiti delle condizioni tecniche di osservanza dalla parte del cliente delle condizioni di trasporto, stoccaggio, montaggio e di esercizio.

Periodo di garanzia - 12 mesi dalla data di messa in servizio ma non più di 18 mesi dalla data di produzione.

Periodo di garanzia per lo stoccaggio - 6 mesi dalla data di produzione.

Il produttore si riserva il diritto di apportare le modifiche senza compromettere la funzionalità della tastiera senza preavviso.

13. Le informazioni sui reclami

Nel caso del guasto o malfunzionamento della tastiera durante il periodo di garanzia compilate l'atto sul difetto indicando la data di produzione emessa in servizio del dispositivo nonché il tipo del difetto, e inviatelo al produttore.