

Bezvadu trauksmes poga RS1-P

Lietotāja instrukcija

Bezvadu trauksmes poga **RS1-P** paredzēta trauksmes signāla nosūtīšanai līdz 1km attālumam. Trauksmes poga **RS1-P** sastāv no raidītāja **RT1-P** un izpildierīces (uztvērēja) **RR1-P**.

Raidītājs **RT1-P** izvietots plastmasas korpusā uz kura atrodas:

- antena,
- trauksmes poga,
- raidīšanas režīma un baterijas izlādes indikators,
- stiprināšanas skava stiprināšanai pie jostas (nav obligāts).

Trauksmes signāla nosūtīšanai, jānospiež trauksmes poga, ilgāk kā 0,5 sekundes, kura ieslēdz pārraides režīmu. Trauksmes signāla pārraide notiks nepārtraukti visu laiku kamēr trauksmes poga būs nospiesta. Par ko liecina pārraides režīma indikators. Tā kā trauksmes signāla ilgums ir mazs, nerekomendējam trauksmes pogu turēt nospiestā stāvoklī ilgāk par 3 sekundēm.

Raidītāja barošanai tiek izmantota viena 6V alkalīna baterija GP-11A, kura var nodrošināt raidītāja darbību 6 mēnešus.



Izpildierīce (uztvērējs) **RR1-P** nodrošina, no trauksmes pogas **RT1-P** nosūtītā trauksmes signāla saņemšanu un trauksmes signāla formēšanu uz izejas. Uztvērējs ievietots plastmasas korpusā uz kura ir izvietots:

- antenas izvads (melns),
- izvads «+» barošanas pieslēgšanai (sarkans),
- izvads «-» barošanas pieslēgšanai (melns),
- izvads «izeja» (brūns), normāli atslēgts kontakts, un ir organizēta pēc atvērta kolektora tipa shēmas un nodrošina 250 mA slodzes pieslēgšanu.
- ziņojumu saņemšanas un barošanas indikators (POWER),
- trauksmes atslēgšanas poga (RESET).

Uztvērējs var strādāt divos režīmos “tiešajā” un “taimera”, kurus izvēlas ar kontaktspraudņa palīdzību, kurš atrodas uz uztvērēja plates.

Uztvērējs “tiešajā” režīmā (kontaktspraudnis noņemts), saņemot informāciju no trauksmes pogas, aktivizē savu izeju un atslēdz to tikai pēc pogas “RESET” nospiešanas.

Uztvērējs “taimera” režīmā (kontaktspraudnis uzlikts), saņemot informāciju no trauksmes pogas, aktivizē savu izeju uz 10 sekundēm un pēc tam atgriežas sākuma stāvoklī.

Kontaktspraudņa uzlikšanu un noņemšanu jāizdara pie atslēgta barošanas sprieguma.