Distances vadības sistēma RS2-P2.

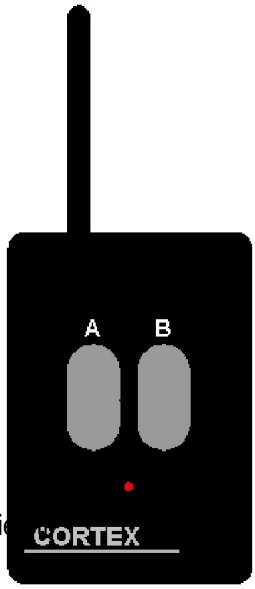
Instalācijas instrukcija

2003 g.

Distances vadības sistēma **RS2- P2** sastāv no raidītāja **RT1 -P2** un uztvērēja **RR2-P** un domāta divu neatkarīgu "savienots-pārrauts" tipa signālu pārraidei 500 m attālumā.

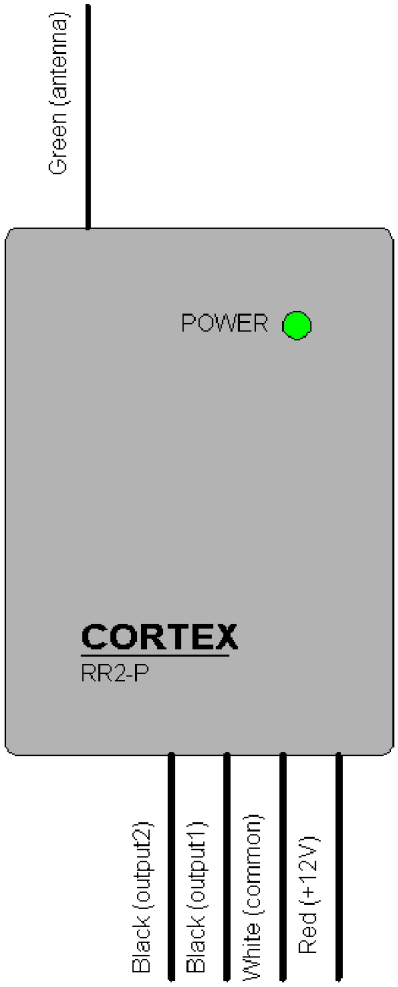
Raidītājs **RT1-P2** izvietots plastmasas korpusā uz kura atrodas:

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



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

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



Uztvērējs **RR2-P** domāts informācijas uztveršanu no raidītāja **RT1-P2**.

Uztvērējs iemontēts plastmasas korpusā . Uz korpusa izvie

- Antenas vads (zaļš).
- Vads «+» barošanas pieslēgšanai (sarkans).
- Vads «-» barošanas pieslēgšanai (balts).
- Vadi «izejas» (melni).
- Barošanas indikators.

Uztvērēja izejas ir organizētas pēc "atvērtā kolektora" shēmas un nodrošina slodzes ne vairāk kā 50mA pieslēgšanu.

Uztvērēja izeju aktivējas ar atbilstošu pogu nospiešanu uz raidītāju. 1. izeja aktivējas ar "**A**" pogas nospiešanu, 2. izeja – ar "**B**" pogas nospiešanu.

Uztvērēja izeju atgriešana notiks automātiski pēc 10 sek. pēc pēdējas īsziņas noņemšanu no raidītāja.

Uztvērēja barošanai var izmantot līdzstrāvas avota 9–15V spriegumu un pieļaujamo slodzes strāvu ne mazāku kā 50mA.

© Korteks
Zilupes iela 7, Rīga, Latvija, Tel../fakss: (+371)-7-505604, (+371)-7-505603 E-mail: info@cortex.lv, http://www.cortex.lv