



Apsardzes panelis CPRC-6D

Lietotāja pamācība v.3.0

Охранная панель CPRC-6D

Руководство пользователя v3.0

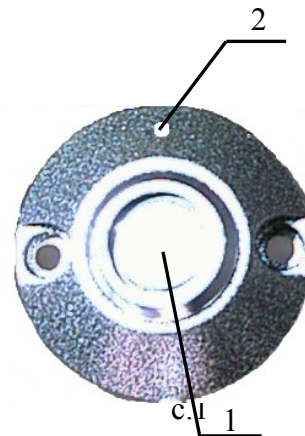
ĪSS APRAKSTS

Apsardzes panelis **CPRC-6D** ir sešu zonu kontroles programmējama iekārta, uz kura bāzes paredzēts būvēt autonomas vai centralizētas apsardzes signalizācijas sistēmas dzīvojamo vai komercobjektu kontrolei.

Paneļa darba režīma vadība realizēta ar firmas *Dallas Semiconductors* atslēgu palīdzību caur, izmantojot speciālo lasīšanas iekārtu. Maksimālais atslēgu skaits vienam rajonam – 15.

Nolasīšanas iekārtas ārējais skaits:

- 1 – vieta atslēgu nolasīšanai.
- 2 – paneļa darba režīma indikators.



APSARDZES UZSTĀDĪŠANA

Pirms rajona uzstādīšanas uz apsardzi aizveriet visas apsargājamās durvis, logus un pārtrauciet kustību kustības devēju jutības robežās. Ja ir nostrādājusi viena vai vairākas zonas, tad attiecīgā rajona nolases iekārtas indikācijas diode pārtrauks degšanu. Paneli apsardzes režīmā var nostādīt tikai tajā gadījumā, ja indikācijas diode deg zaļā krāsā, tas ir visas zonas atrodas nenostādītā režīmā un panelis ir gatavs uzstādīšanai uz apsardzi. Lai pārvestu paneli režīmā "Apsardze", ar vienu no elektroniskajām atslēgām īslaicīgi (aptuveni 1 sek.) pieskariet pie nolasīšanas iekārtas. Tā rezultātā tiek palaista izejas aizture, kuras laikā Jūs varat pamest apsargājamo teritoriju, neizsaucot trauksmi. Izejas aizture tiek pavadīta ar indikācijas diodes sarkanu mirgošanu. Pēc aiztures laika beigām panelis pāries režīmā "Apsardze" (par to liecinās patstāvīgi degoša sarkana indikācijas diode) un par to tiks raidīts ziņojums uz centrālo pulti. Ja izejas aiztures laikā vēlreiz īslaicīgi pieskariet pie nolases iekārtas ar vienu no lietotāju atslēgām, tad panelis atgriezīsies režīmā "Bez apsardzes", neko neraidot uz centrālo pulti (gadījumā, ja neviena no zonām nenostādās, tad indikācijas diode kļūs zaļa, bet ja nostrādās viena vai vairākas zonas, tad indikācijas diode nodzīsīs).

Režīmā "Bez apsardzes" pie zonas nostrādes, kas ir nokonfigurēta kā diennakts; lai atslēgtu sirēnu, ar vienu no lietotāju saraksta atslēgu īslaicīgi (aptuveni 1 sek.) pieskariet pie nolases iekārtas. Tāpat tiek īstenota ugunsgrēka devēju atjaunošana.

Pie apvienotas apsardzes paneļa un elektroniskā slēdža izmantošanas, uzstādīšana uz apsardzi tiek īstenota sekojoši: pie pirmā pieskāriena pie nolases iekārtas notiek slēdža atvēršana, otrs – īsteno apsardzes uzstādīšanu, pie tam visām zonām ir jābūt atjaunotām un otrajam pieskārienam ir jānotiek pirms slēdža aizvēršanās.

Gadījumā, ja viena zona programēta abos rajonos: zīme **Part1+Part2**, (zonas tipi: *Interior, Delay* un *Instant*), tad šī zona nostrādās tikai tajā gadījumā, ja abi rajoni bija uzstādīti uz apsardzi, pretējā gadījumā, šī zona būs neaktīva.

Gadījumā, ja viena zona programēta abos rajonos: zīme **Part1-Part2**, (zonas tipi: *Interior, Delay* un *Instant*), tad šī zona nostrādās gadījumā, ja tikai viens rajons bija uzstādīts uz apsardzi.

NOŅEMŠANA NO APSARDZES

Iekļūšanas gadījumā uz apsargājamo teritoriju pirmām kārtām nostrādā zonas devējs, kas ir nokonfigurēts kā "Aizturētā". Šī devēja nostrādes momentā tiek palaista izejas aizture (šī aizture tiek pavadīta ar biežu indikācijas diodes mirgošanu sarkanā krāsā). Jums panelis ir jānoņem no apsardzes (to izdarot ar vienu no lietotāju saraksta atslēgām īslaicīgi (aptuveni 1 sek.) pieskārienu pie nolases iekārtas) pirms ko būs iztecējis aiztures laiks, šajā gadījumā uz centrālo pulti tiks raidīts ziņojums par iekārtas noņemšanu no apsardzes (indikācijas diodes krāsa kļūs zaļa, ja neviena no zonām nenostādāja vai arī nodzīsīs, ja viena vai vairākas zonas nostrādās). Pretējā gadījumā, tas būs trauksmes ziņojums par zonas nostrādi.

Pie apvienotas apsardzes paneļa un elektroniskā slēdža izmantošanas, attiecīgā rajona noņemšana no apsardzes un slēdža atvēršana notiek pēc pirmās atslēgas pieskaršanās pie nolases iekārtas.

Gadījumā, ja viena zona programēta abos rajonos: zīme **Part1+Part2**, (zonas tipi: *Interior, Delay* un *Instant*), tad šīs zonas noņemšanas laikā vienā rajonā, šī būs neaktīva citā rajonā.

Gadījumā, ja viena zona programēta abos rajonos: zīme **Part1-Part2**, (zonas tipi: *Interior, Delay un Instant*), tad šīs zonas noņemšanas laikā vienā rajonā, šī paliks aktīva citā rajonā.

⚠ Piezīme: esošā instrukcija uzrakstīta **CPRC-6D** panelim ar elektronisko atslēgu *Dallas Semiconductors DS1990A* vadību. Visas funkcijas saglabājas ar citu vadības ierīču izmantošanu (*Proximity* karšu vai klaviatūru). Klaviatūras izmantošanas gadījumā, lietotāja četrzīmes kods būs elektroniskās atslēgas analogs, *Proximity* karšu izmantošanas gadījumā – viena fiziskā *Proximity* karte.

Ja jūsu panelis ar versiju mazāk nekā 1.6, tad lietošanas pamācību jūs varat saņemt pēc adreses: info@cortex.lv vai pa telefonu: 7505603(4).

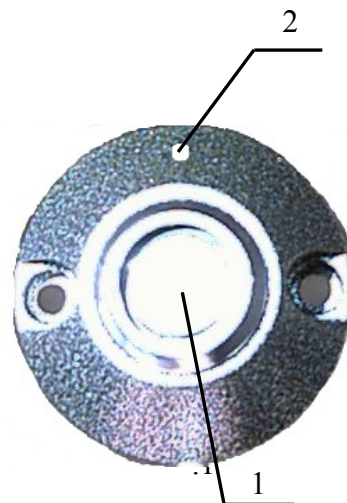
ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Охранная панель **CPRC-6D** является 6-зонным программируемым приемно-контрольным прибором, предназначенным для построения на его базе систем автономной или централизованной охранной сигнализации для охраны различных жилых и коммерческих объектов.

Управление режимом работы панели осуществляется электронными ключами фирмы *Dallas Semiconductors* через специальное считывающее устройство. Максимальное количество ключей для одного района – 15.

Внешний вид считывающего устройства:

- 1 – Окно для считывания ключа.
- 2 – Индикатор режима работы панели.



ПОСТАНОВКА НА ОХРАНУ

Перед постановкой на охрану района закройте все охраняемые двери, окна и прекратите движение в пределах чувствительности датчиков движения. Если сработала одна или более зон, то диод индикации считывающего устройства соответствующего района будет потушен. В режим охраны панель может быть переведена только в случае, когда диод индикации горит зелёным цветом, т.е. все зоны находятся в несработанном состоянии и панель готова к постановке на охрану.

Чтобы перевести панель в режим "Охрана", нужно прикоснуться в течение 1 сек. одним из электронных ключей пользователей к считывающему устройству. В результате этого запускается выходная задержка, в течение которой Вы можете покинуть охраняемую территорию, не вызывая тревоги. Выходная задержка сопровождается морганием красного цвета диода индикации. По истечении выходной задержки панель перейдёт в режим "Охрана" (об этом будет свидетельствовать постоянно горящий диод индикации красного цвета) и передаст сообщение об этом на центральный пульт. Если в течение выходной задержки произвести ещё раз прикоснуться одним из электронных ключей к считывающему устройству, то панель вернётся в режим "Без охраны", ничего не передавая на центральный пульт (цвет диода индикации станет зелёным, если ни одна из зон не сработала либо диод индикации погаснет, если сработала одна или более зон).

В режиме "Без охраны" при срабатывании зоны, сконфигурированной как круглосуточная, отключение sireны можно произвести при помощи непродолжительного соприкосновения (примерно 1 сек) одного из ключей пользователей со считывающим устройством. Таким же образом происходит сбрасывание пожарных датчиков.

При совместном использовании охранной панели и электронного замка постановка на охрану производится следующим образом: первое прикосновение к считывающему устройству открывает замок, второе – производит постановку на охрану, при этом все зоны должны быть восстановлены, и второе прикосновение должно быть выполнено до закрытия замка.

В случае если одна зона запрограммирована в обоих районах: значение **Part1+Part2**, (типы зон: Interior, Delay и Instant), то эта зона будет срабатывать только в том случае, если под охрану поставлены оба района, в противном случае, эта зона будет неактивна.

В случае если одна зона запрограммирована в обоих районах: значение **Part1-Part2**, (типы зон: Interior, Delay и Instant), то эта зона будет срабатывать, даже если под охрану поставлен только один из районов.


СНЯТИЕ С ОХРАНЫ

При проникновении на охраняемую территорию в первую очередь срабатывает датчик зоны, сконфигурированной как "Задержанная". В момент срабатывания этого датчика запускается входная задержка (задержка сопровождается частым морганием красного цвета диода индикации). Вы должны снять панель с охраны (произвести непродолжительное соприкосновение (примерно 1сек) одного из ключей пользователей со считывающим устройством) до того, как истечёт время входной задержки, в этом случае на центральный пульт будет послано сообщение о снятии устройства с охраны (цвет диода индикации станет зелёным, если ни одна из зон не сработала либо диод индикации погаснет, если сработала одна или более зон). В противном случае это будет тревожное сообщение о сработавшей зоне.

При совместном использовании охранной панели и электронного замка снятие соответствующего района с охраны и открытие замка происходит после первого прикосновения ключом к считывающему устройству.

В случае если зона запрограммирована в обоих районах: значение **Part1+Part2**, (типы зон: Interior, Delay и Instant), то при снятии этой зоны в одном районе, она автоматически становится неактивной во втором районе.

В случае, если зона запрограммирована в обоих районах: значение **Part1-Part2**, (типы зон: Interior, Delay и Instant), то при снятии этой зоны в одном районе, она остается активной для второго района.

 **Примечание:** данная инструкция написана для панели **CPRC-6D**, управление которой происходит при помощи электронных ключей фирмы Dallas Semiconductors DS1990A. Все функции действительны при использовании других управляющих устройств (Proximity карт или клавиатуры). При использовании клавиатуры, четырехзначный код пользователя является аналогом электронного ключа, при использовании Proximity карт – одна физическая Proximity карта.

Если ваша панель является более ранней версией, то инструкцию по ее использованию вы можете получить по адресу: info@cortex.lv или по телефону: 7505603(4).