

HS2016/2032/2064/2128 Alarmna centrala

Kratke korisničke upute



1 Osnovne informacije

PowerSeries Neo Alarm Sustav koristi kratice za pristup opšćijama i mogućnostima na svim modelima tipkovnica. Prilikom korištenja LCD tipkovnice, PowerSeries Neo Alarmni sustav dodatno koristi navigaciju putem izbornika

tipke: Se koriste za kretanje kroz opcije u trenutnom izborniku. Za više informacija pogledajte odlomak 2 "Razumjevanje tipkovnica". **NAPOMENA:** Neke mogućnosti sustava mora

omogućiti instalater

Status Lampice	Funkcijske Tipke	Tipke Hitnoće
SPREMAN – označava zatvorene zone, mora biti uključena prilikom uključenja (naoružavanja) sustava. Sve zone moraju biti zatvorene ili bypassirane te sustav isključen (razoružan) kako bi se ova lampica uključila.		Uključenje sa ostankom
UKLJUČEN (naoružan) – Označava da je sustav uključen. Ukoliko su uključene i ova lampica i lampica SPREMAN označava da je trenutno izlazna odgoda u tijeku.		Uključenje sa odlaskom
GREŠKA – Označava grešku ili tamper na sustavu. Blicajuća označava slabu bateriju tipkovnice. Pratite upute ili unesite [*][2] kako bi pregledali greške.	Zvonce Reset	Panika
AC Power – Označava prisutnost glavnog napajanja sustava.		Brzi izlaz

Akcija Pritisnuti

Uključenje i isključenje

Uklj. Sa odlaskom	2 sekunde + [korisnička šifra]
Uklj. Sa ostankom	2 sekunde + [korisnička šifra]
Noćno uključenje	Dok je uklj sa ostankom 1 + [korisnička šifra]
Izklijučenje	[korisnička šifra]
Ukl. Bez ulaska	9 + [korisnička šifra]
Brzo uključenje	0
Prekid uključenja	[korisnička šifra]

Bypassiranje – Sve bypass naredbe započinju sa 1 + [korisnička šifra]

Bypass zasebne zone	[3 znamenke zone]
Bypass otvorenih zona	9 9 8
Ponoviti posljednji bypass	9 9 9
Obrisati bypass	0 0 0 ili Bypass Options + 1 + [Scroll] Clear Bypasses +
Izrada Bypass Grupe	[3 znam zone] + 9 9 5 ili [3 znam zone] + [Scroll] Bypass Options + 1 + [Scroll] Prg Bypass Group +
Učitati Bypass Grupu	9 9 1 ili [Scroll] Bypass Options + 1 + [Scroll] Bypass Group +

Standardne funkcije

Postavka sata i datuma	6 [Master šifra] + 0 1
Uključenje zvonca	4 + [korisnička šifra] ili
Izmjena svjetline	6 [Master šifra] + 1 2 + 0 1
Izmjena kontrasta	6 [Master šifra] + 1 3 + 0 1
Dodavanje korisnika	5 + [Master šifra] + [korisnička šifra] 1
Reset dimnih detektora	1 1 2
Pregled grešaka	2 + [korisnička šifra] +
Pregled alarma	3 + [korisnička šifra] +
Testiranje sustava	6 [Master šifra] + 0 4 + 0 1
Glasnoća zujalice	6 [Master šifra] + 1 4 + 0 1

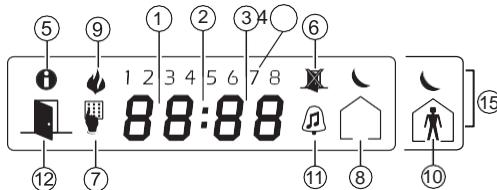
2 Razumijevanje tipkovnice

PowerSeries Neo Alarm Sustav podržava niz bežičnih, žičanih LCD I ICON. Sve tipkovnica su opremljene sa LED za prikaz statusa (objašnjeno u odlomku 1). HS2LCD tipkovnice prikazuju alfanumeričke poruke na ekranu. HS2ICN tipkovnice prikazuju poruke kako je objašnjeno u odlomku 2.1 "simboli Icon tipkovnica".

Sve tipkovnica imaju liniju sa plavim LED koje je uvijek upaljeno, osim ukoliko je omogućen, kada se RFID tag prinese tipkovnici.

2.1 Simboli Icon tipkovnice

HS2ICN



- 1 **Znamenke sata 1, 2** prva dva broja prikazuju vrijeme (sati) kada je lokalni sat aktivran. U drugom slučaju prikazuju broj otvorene ili alarmirane zone (ako ima više otvorenih ili alarmiranih zona, prikazuju se redom pobrojevima).
- 2 : (Colon) Odvaja sate i minute.
- 3 **Znamenke sata 3, 4** Druga dva prikazuju minute kada je lokalni sat aktivran.
- 4 **1 do 8** označava greške nakon pritiska na
- 5 **Memoroja** Označava da ima memorija alarmnih događaja
- 6 **Bypass** Označava aktivran bypass zona
- 7 **Program** Označava da je u tijeku programiranje sustava
- 8 **Uk. sa odlaskom** Označava da je sustav uključen sa odlaskom
- 9 **Požar** Označava memoriju požarnih ili CO zona
- 10 **Uk. Sa ostankom** Označava da je sustav uključen sa ostankom
- 11 **Zvonce** Označava aktivno zvonce zona
- 12 **OTVORENO** Označava otvorene zone sustava. Prva i druga brojka sata prikazuju broj otvorene zone.
- 13 **AC** Označava prisutnost glavnog napajanja sustava
- 14 **Greška** Označava prisutnost greške sustava.
- 15 **Noć** Označava da je sustav uključen u noćnom režimu
- 16 **Spreman (zelena)** Označava da je sustav spremjan za uključenje
- 17 **Uključen (crvena)** Označava da je sustav uključen.

3. General System Operation

Vaš se protuprovalni sustav sastoji od DSC alarmne centrale, jedne ili više tipkovnica te raznih detektora. DSC alarmna centrala treba biti montirana van dohvata, u prostoriju s aparatima ili podrumu. Metalno kućište sadrži elektroniku sustava, osigurače i napajanje, transformator i akumulator. U normalnim uvjetima nema razloga da bilo tko dira centralu osim instalatera ili servisera. Tipkovnica ima zujalicu, alfanumerički ili ICON LCD (Liquid Crystal Display) ekran i naredbodavne tipke. Tipkovnica se koristi za slanje naredbi u sustav i za prikaz trenutnog stanja sustava. Tipkovnica(e) treba biti montirana na prikladnom mjestu u stičenim prostorijama blizu ulazno izlaznih vrata.

Sigurnosni sustav ima više zona ili područja zaštite i svaka od tih zona ima na sebi spojen jedan ili više detektora (detektori pokreta, detektori loma stakla, kontakti na vratima). Kada je detektor u alarmu, zona u alarmu je prikazana na tipkovnici.

3.1 Testiranje sustava

Preporučeno je periodičko testiranje rada sustava.

VAŽNO

- Kako bi bili sigurni da sustav radi ispravno preporučeno je tjedno testiranje rada sustava

U slučaju uočene greške u radu potrebno je kontaktirati instalatera kako bi se provjerila ispravnost cijelog alarmnog sustava.

Test tipkovnica I sirena

1. pritisnite 6 I unesite [Master šifru] za pristup korinskičkim funkcijama.

LCD Display

Press (*) for <>
User Functions

2. pritisni 4 ili koristite tipke do nađate System Test

Press (*) for <>
System Test

pritisnite

Sustav aktivira zujalice u svoim tipkovnicama, sve sirenе I lampice na tipkovnicama u trajanju od 2 sekunde

3. Za povratak u normalni režim rada stisnite # .

3.2 Održavanje

- Ne perite uređaje sa vodom ili mokrom krpom. Obrišite prašinu sa suhom ili lagano vlažnom krpom.
- Testirajte sustav sukladno uputama.

4 Uključenje sustava

PowerSeries Neo sustav se može uključiti korištenjem tipkovnica, daljinskih upravljača ili RFID tagova.

Uključenje sa odlaskom uključuje (naoružava):

- Sve perimetarske detektore.
- Sve unutarnje detektore.

Za uključiti sustav sa ODLASKOM (Away)

1. Provjerite da su svi prozori i vrata zatvoreni te da svijetli ✓ indikator.

LCD Display

Date JAN 02/13 Time 2:06a

2. Za uključenje putem Away tipke, pritisnite i držite tipku  2 sekunde te, ukoliko je potrebno, unesite korisniču šifru.

ili

za brzo uključenje pritisnite



System is Ready to Arm
zatim

Unesite korisnič. šifru

3. Ukoliko su zone bypassirane, na ICON tipkovnici će se uključiti LED  I broj zone će biti prikazan. Na LCD tipkovnici se prikazuje upozorenje.

* Warning *
Bypass Active

4. nakon uspješnog uključenja sustava:

- lampica  je uključena
- lampica  ostane uključena.
- Pokrene se izlazna odgoda.
- Tipkovnica se oglasiti 6 puta, te nastavi se oglašavati 1 svake sekunde te se ubrzano oglašava zadnjih 10 sekundi

Exit Delay in Progress

5. Za prekid uključenja unesite korisničku šifru.

System Disarmed
No Alarm Memory

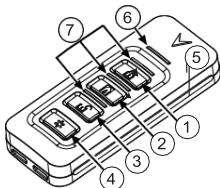
6. Kada istekne izlazna odgoda:

- lampica  se ugasi.
- Lampica UKLUČEN ostane upaljena.
- Tipkovnica se utiša.

System Armed
in Away Mode

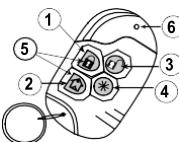
NAPOMENA: Instalater podešava izlaznu odgodu te da li je potrebno uključenje potvrditi sa šifrom

4.2 Korištenje daljinskih upravljača I RFID tagova



slika 1-1 PG8929

- 1 Uključenje sa odlaskom
- 2 Uključenje sa ostankom
- 3 Isključenje
- 4 Paika
- 5 izlaz 1
- 6 LED isporuka
- 7 Status LED



slika 1-2 PG8939

- 1 Uključenje sa odlaskom
- 2 Uključenje sa ostankom
- 3 Isključenje
- 4 Panika
- 5 Izlaz 1
- 6 LED

4.2.1 Uključenje sustava sa daljinskim upravljačem

Ukoliko je tako podešeno sustavom je moguće upravljati pomoću daljinskih upravljača

PG8929 I PG8939

Za uključenje daljinskim upravljačem

- Pritisnite tipku za željeno uključenje dok je indikator spremnosti na tipkovnici upaljen.

4.2.2 Uključenje sustava sa RFID tagom

Ukoliko je tako omogućeno, sustavom se može upravljati putem RFID tagova.

Za uključenje RFID tagom

- Prinesite RFID tag tipkovnici za integriranim RFID čitačem dok je indicator spremnosti upaljen
- Ukoliko je potrebno (ovisno kako je programiran sustav) unesite korisničku šifru.

4.3 Isključenje sustava

PowerSeries Neo sustav se može isključiti putem tipkovnice, daljinskih upravljača ili RFID tagom.

Nakon ulaska kroz zonu odgode tipkovnica započinje sa odbrojavanjem ulazne odgode. Sustav je potreban isključiti prije isteka iste

Za isključenje tipkovnicom

- Unesite korisničku šifru dok je sustav uključen. (Indikator je upaljen).

Za isključenje daljinskim upravljačem

- Pritisnite tipku za isključenje dok je sustav uključen (indikator je upaljen).

Za isključenje RFID tagom

- Prinesite RFID Tag tipkovnici sa ugrađenim čitačem tagova dok je sustav uključen (indikator je upaljen) I ukoliko je tako programirano unesite svoju korisničku šifru.

4.3.1 Greška prilikom isključenja

Ukoliko je unesena pogrešna šifra sustav se neće isključiti i tipkovnica će odaslati ton greške od 2 sekunde.

Ukoliko se to dogodi potrebno je pritisnuti tipku # i ponoviti unos korisničke šifre

5 Tipke za hitne dojave

Pritiskom i držanjem 2 sekunde obje tipke za hitne dojave (požar, medicinski ili panik alarm) odašilje se dojava na CDS.

U slučaju aktivacije požarnog alarma aktivira se i sirena.