



**SECTRON**  
SECURITY & COMMUNICATION SYSTEMS

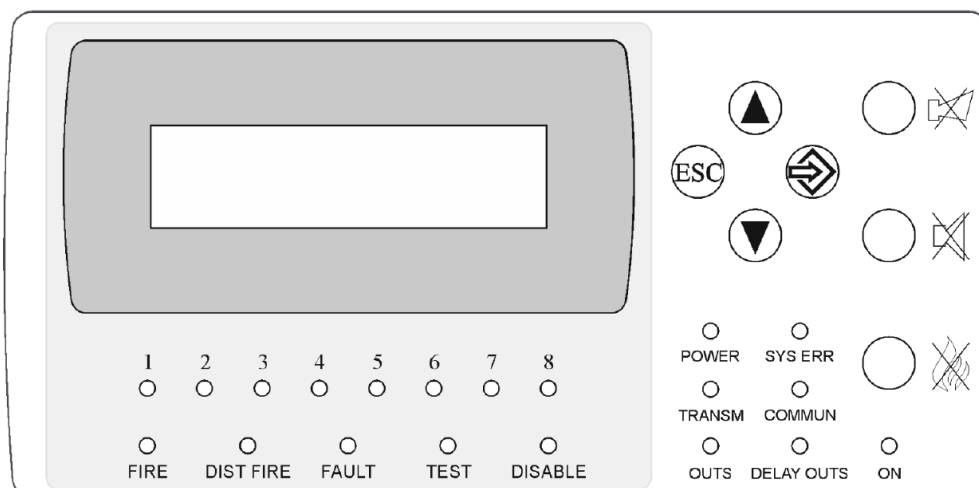
# UPUTSTVO ZA KORIŠĆENJE PROTIVPOŽARNE CENTRALE







**DMtech**




## Rukovanje sa požarnom centralom DMtech

DMtech je konvencionalna centrala sertifikirana po evropskom standardu EN54-2 i EN54-4. Korisnicima sistema protivpožarne zaštite DMtech centrala dozvoljava rad u Nivou 1 i 2. Ovim nivoima se pristupa pomocu tastera koji se nalaze na prednjoj strani panela. Na slici 1 je prikazan izgled prednje strane centrale, odnosno konzola za upravljanje sistemom.



### TASTERI

Taster	Stanje centrale	Nivo pristupa	Uticao kontrole
<b>"RESET"</b> 	Požar	Nivo 2	Izlaza iz požarnog stanja (resetovanje sistema).
<b>"SOUND SILENCE"</b> 	Požar	Nivo 2	Kada su aktivni sirenski izlazi (uključene sirene), pritiskom na ovaj taster vrši se prekid izlaza - <b>isključenje sirena</b>
<b>"BUZZER SILENCE"</b> 	Požar i Greška	Svi nivoi	Isključenje/uključenje zvučnika (buzzer) požarne centrale
	Požar, Greška, Test i Isključenja	Nivo 1 i 2	Ulaz u informativni i upravljački nivo
	Informacije i upravljanje	Nivo 1 i 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prikazivanje sledećeg elementa na ekranu;</li> <li>- Pomeranje kursora;</li> <li>- Izmena izabranog parametra.</li> </ul>

	Požar	Nivo 1 i 2	- Prikazivanje predhodne tekstualne poruke za požar na ekranu.
	Informacije i upravljanje	Nivo 1 i 2	- Prikazivanje predhodnog elementa na ekranu;
	Opcije	Nivo 3	- Izmena izabranog parametra.
	Požar	Nivo 1 i 2	- Prikazivanje sledeće poruke za požar na ekranu.
	Informacije i upravljanje	Nivo 1 i 2	- Prikazivanje sledećeg elementa iz menija na ekranu; - Kretanje kursora;
	Opcije	Nivo 3	- Izmena odabranog parametra.
	Informacije i upravljanje	Nivo 1 i 2	- Izlaz iz funkcije bez snimanja promena u parametru; - Izlaz iz trenutnog menija i prelazak na gornji meni u hijerarhiji.

### POŽARNO STANJE




Centrala može biti u alarmnom stanju u jednoj ili više linija.

- LED indikacija - svetlosna indikacija,
- "POŽAR",
- "1 2/3 4/5 6/7 8" prikaz indikatora linije koja je u alarmu.

Zvučna signalizacija - Zvučnik panela je konstantno uključen.

Tekstualna poruka - Na ekranu se pokazuje tekstualna informacija o liniji u požaru.

Aktivni tasteri:

- Taster "BUZZER SILENCE" (isključenje zujalice). Pritiskom na njega sledi:
  - Isključenje zujalice na centrali, ako je odgovorio na požar ili grešku,
  - Aktiviranje ugrađene zujalice, ako je odgovorio na požar ili grešku, i ponovno isključenje pritiskom na isti taster.
- Taster "SUNDER SILENCE" (isključenje sirene). Pritiskom na njega sledi:
  - Kada su pritisnuti izlazi za požar - prisilno aktiviranje izlaza,
  - Kada su aktivirani izlazi za požar - prekidanje ovih izlaza.
- Taster "RESET". Pritiskom na njega sledi:
  - Centrala izlazi iz požarnog (alarmnog) stanja i resetuje liniju (zonu).
- Taster  i . Pritiskom na njih sledi:
  - Prikazivanje potisnutih poruka koje pokazuju linije (zone) koje su u požaru (alarmu).
- Taster . Pritiskom na njega sledi:
  - Ulazak u stanje informisanja i upravljanja.

## Pristupni nivo 1

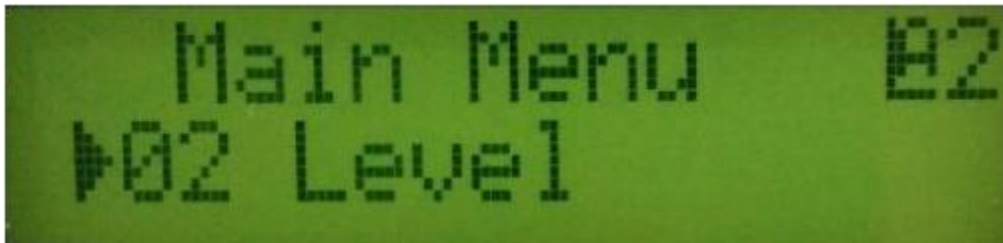
Ovom nivu moguće je da se utiša bazer ukoliko dodje do pojave alarma ili nastupi greška u sistemu. Greška se utišava pritiskom na dugme:



## Pristupni nivo 2

Ovom nivou se može pristupiti pritiskom sledećih tastera:

- Ulaskom u meni centrale i podešavanjem na pristupni nivo 2.



Centrala na displeju mora da ima u desnom gornjem delu  i tada je centrala u nivou 2.

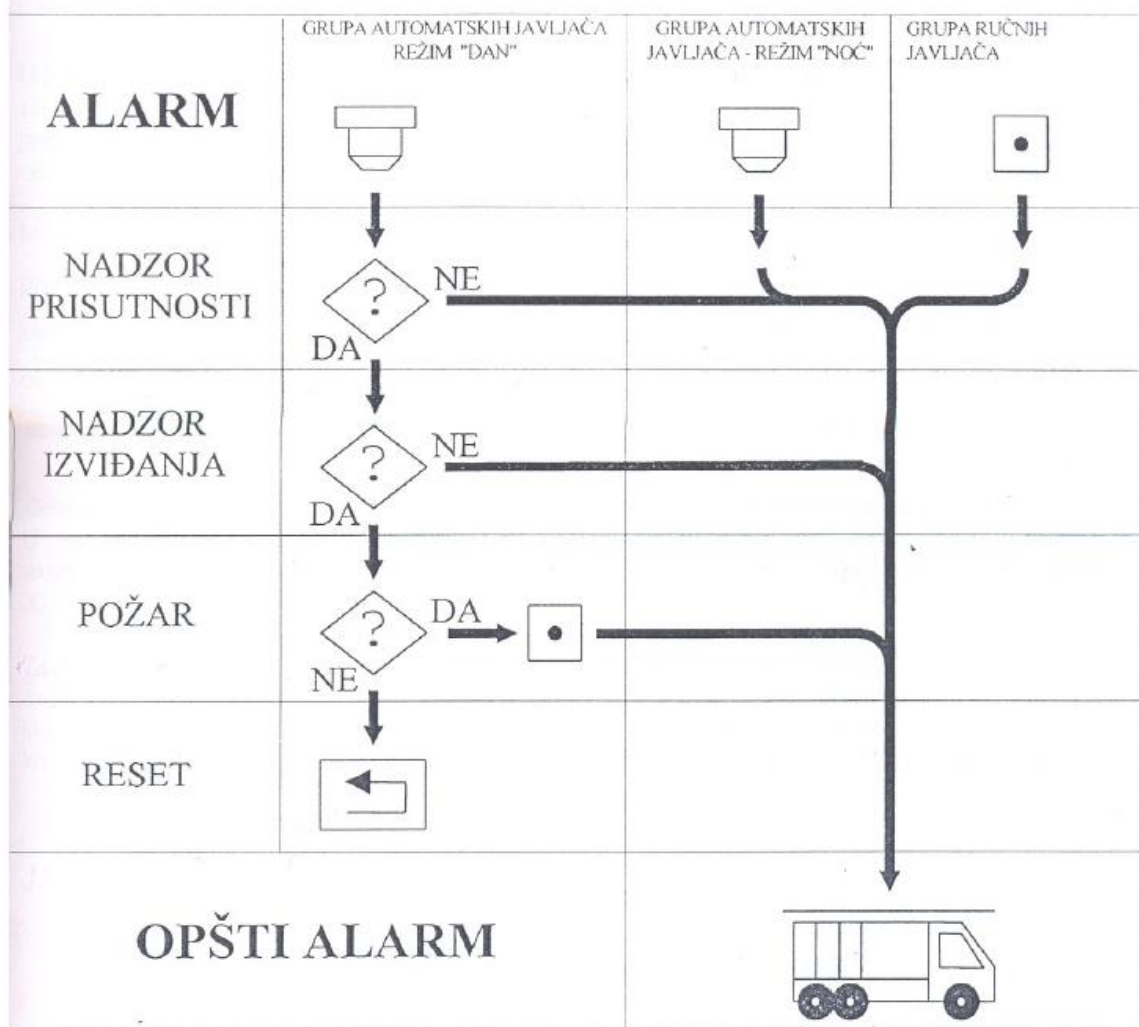
U ovom pristupnom nivou omogućene su sledeće funkcije:

1. Zaustavljanje sirena u alarmnom stanju
2. Isključivanje odloženog vremena izlaza
3. Isključivanje/uključivanje zona, releja
4. Resetovanje centrale nakon greške, alarma.

## U slučaju da dođe do alarmne situacije procedura je sledeća:

1. Automatski se aktivira zujalica (bazer) na centrali, na panelu svetli lampica u kojoj je zoni došlo do alarma. Istog momenta počinje da teče **Odloženo vreme** koje se podešava u zavisnosti od veličine objekta. Osoba koja je dežurna kod centrale treba da pritisne taster **BUZZER** i da nakon toga ode da proveri da li je došlo do požara u zoni koja je alarmirana.
2. Ukoliko se ustanovi da je stvarno došlo do požara odmah se pritiska najbliži ručni javljač i automatski se aktivira opšti alarm.
3. Ukoliko se ustanovi da nije došlo do požara, moramo otići do požarne centrale (za vreme koje je podešeno), Pristupiti Nivou **2** i resetovati centralu pritiskom na taster **RESET**.
4. Ako želimo u svakom trenutku da utišamo spoljne sirene, moramo biti u pristupnom nivou **2**. Utišavanje sirena se vrši pritiskom na taster **SOUND SILENCE**.

### DIJAGRAM ALARMIRANJA



**SECTRON**  
SECURITY & COMMUNICATION SYSTEMS