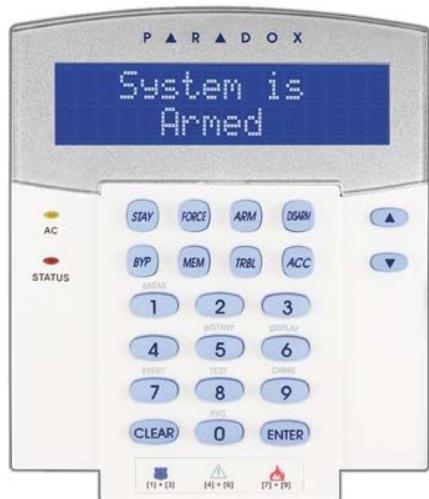


DIGIPLEX
EVO



K 641/K641R
DGP2-641BL / DGP2-641RB



DGP2-648BL

Korisničke upute

P R R D O X®
S E C U R I T Y S Y S T E M S

1.0 Uvod

EVO System je napredni tehnološki sigurnosni sustav koji omogućuje pouzdanu sigurnosnu zaštitu i snažene mogućnosti koje se lako primjenjuju. Elegantne tipkovnice će vam omogućiti lagan pristup funkcijama pristupa sigurnosnog sistema i informacijama dodirom na gumb.

Poruke će biti prikazane različito ovisno o odabiru tipkovnice. 32-značna LCD tipkovnica će prikazivati poruke i izbornik koji Vas vodi kroz operacije u sistemu. Vaš instalater može prilagoditi poruke na LCD tipkovnici kod kuće ili na poslu. LED prikaz of the DGP2-648BL LED will let you assess the system status at a glance.

1.1 Legend

LCD LED



Označava upozorenje ili važnu obavjest.

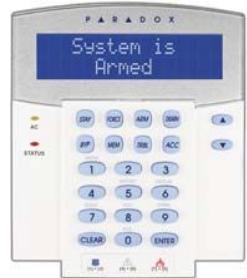


Označava korisnu informaciju ili savjet

[TEXT] Označava informacije koje treba unijeti na tipkovnicu.

LCD

Označava na LCD tipkovici uputu ili informaciju .



LED

Označava DGP2-648BL uputu ili informaciju.



2.0 Osnove operacije

Sljedeće sekcije će Vas upućivati, o ulozi gumba, svjetla i poruka na tipkovnici.

Slika 1: LCD tipkovnica pregled

AC Light:
ON = AC napajanje
OFF = greška napajanja

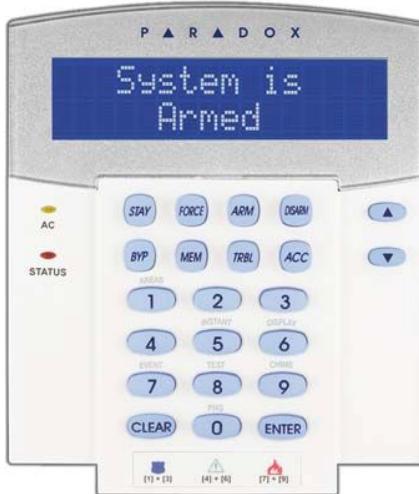
STATUSNO svjetlo:

Kada je zeleno:

ON = sve zone su zatvorene.
OFF = jedna ili više zona je otvorena.
BLINKA = Exit Delay u tijeku

Kada je crveno:

ON = područje aktivirano
OFF = područje deaktivirano



LCD zaslon će vas voditi sa detaljnim porukama.

Koristite, gume strelica za pomicanje kroz trenutačni izbornik kod pojave strelica na LCD zaslonu.

Slika 2: DGP2-648BL LED pregled tipkovnice

AC Light:
ON = AC napajanje (OK)
OFF = greška napajanja

Svjetlo područja: (A1, A2, A3 i A4)
ON = područje aktivirano
OFF = područje deaktivirano
BLINKA = područje u alarmu

STATUSNO Svjetlo:

Kada je zeleno:

ON = sve zone zatvorene
OFF = jedna ili više zona je otvoreno
BLINKA = Exit Delay u tijeku

Kada je crveno:

ON = područje aktivirano
OFF = područje deaktivirano
BLINKA = Sistem u alarmu



Svjetlo radnje: (Access, Stay, Force, Byp, Mem , Trbl i Prg) tipke će biti osvjetljene u skladu sa statusom sistema.

Brojčane tipke: (Zone)

ON = Zona otvorena
OFF = Zona zatvorena (OK)
BLINKA = Zona / loop vatre



Za sve tipkovnice, [ENTER] tipka služi za spremanje podataka i izlaz, a [CLEAR] tipka služi za izlaz bez spremanja podataka.

[ENTER] i [CLEAR] prestavljaju LCD/LEDna tipkovnici' enter i clear tipke osim ako obe tipke nemaju drugu funkciju.

3.0 Partitioniranje sustava

Instalater može postaviti tipkovnicu da prepozna odvojena područja zaštite. Odvojeni, sistemi (područja) se nazivaju partitioniranje sistema, koje može biti korisno u situacijama gdje je podjeljeni sigurnosni sistem više praktičan. Npr., tvrtka koja ima područje ureda i područje skladišta, može aktivirati i deaktivirati određeno područje neovisno o drugom dok kontrolira pristup svakom području. Npr. osoba može imati pristup samo jednom području, dok druga osoba može imati pristup svim područjima. Pristup određenim područjima je određen sa korisničkim pristupnim kodom (šifrom).

3.1 Prikaz područja

Prikaz stanja područja, omogućuje pregled statusa određenog područja unutar partitioniranog sistema. Vaš instalater može partitionirati sistem u odvojena područja.

Za prikaz stanja područja:

1. Utirkajte Vaš pristupni kod **[ACCESS CODE]**, a nakon toga pritisnite gumb **[1]**.
2. Pritisnite gumb prema koji odgovara željenom području (npr. 1, 2,...8), ili koristite **[^]** **[^]** gume i pritisnite **[ENTER]** kada se područje koje želite pojavi na monitoru.
3. Pritisnite **[CLEAR]** za izlaz.

LCD

U izborniku stanja prikaza područja, sljedeće informacije će se pomicati na LCD zaslonu:

- ready: ako su sve zone u odabranom području zatvorene;
- not ready: ako su zone u odabrenom području otvorene;
- Front Door Open: ako je neka zona u području otvorena.
- Trouble(s): (sekcija 8.0 na str. 17) ako se pojavi greška.
- Alarms in Memory: (sekcija 5.3 na str 8) ako se pojavi alarm.
- Armed; For ce Armed; Instant Armed; Stay Armed: prikazuje status aktivacije (armed) određenog područja.

LED

U izborniku stanja prikaza područja, sljedeće tipke će svjetlit za odabrano područje:

- Svjetlo područja (A1, A2, A3, i A4) ako je odgovarajuće područje aktivirano. Npr, akc ste odabrali područje 3 koje je trenutačno (armed), A3 će svjetliti.
- Brojke koje svjetle odgovaraju bilo kojoj otvorenoj zoni u odgovarajućem području ili područjima.
- *MEM* tipka svjetli ako se pojavi alarm.
- *TRBL* tipka svjetli ako se pojavi nekakva greška
- *STAY* tipka svjetli ako je područje Stay ili Instant aktiviran (Armed).
- *FORCE* tipka svjetli ako je područje Force Armed (forsirano aktivirano).
- *BYP* tipka svjetli ako su zone premoštene (bypassed).

4.0 Arming (aktivacija sustava)

Kada je sistem aktiviran, reagira na bilo koji pokušaj prodora u zaštićene zone uzrokujući alarm i odašilje izvješće nadzornom centru

LCD LED

4.1 Vrijeme izlazne zadrška (exit delay timer)

Kod aktivacije sistema, okida se Exit Delay vrijeme (izlazna zadrška) da bi vam omogućilo dovoljno vremena za izlaz iz zaštićenog područja prije potpune aktivacije sistema.

LCD LED

4.2 Normalna aktivacija

Ova metoda se koristi za svakodnevnu aktivaciju sistema. Sve zone unutar zaštićenog područja moraju biti zatvorene za normalnu aktivaciju sistema.

Za normalnu aktivaciju sistema:

1. Utipkajte pristupni kod [**ACCESS CODE**].
2. Pritisnite gumb [**ARM**].
3. Ako imate pristup u više područja, odaberite područja koja želite normalno (regular) aktivirati (pogledajte sekciju 3.1 na str 4).

LCD LED

4.3 Stay Arming (aktivacija sa ostankom)

Stay arming će djelomično aktivirati sistem da bi vam omogućio ostanak u kući ili uredu aktivacijom vanjskih zona (parametara) štićenog područja (npr. vrata i prozori).

Za Stay arm (aktivaciju):

1. Utipkajte Vaš pristupni kod [**ACCESS CODE**].
2. Pritisnite [**STAY**] gumb.
3. Ako imate pristup u više od jednog područja, izaberite područje-a koje želite aktivirati sa (Stay arm)

LCD LED

4.4 Instant Arming (trenutna aktivacija)

Ova opcija aktivacije je imala sličane mogućnosti kao i kod Stay arming osim što nema mogućnosti Entry Delay. Prema tome, bilo koja aktivirana zona koja se okine će trenutačno generirati alarm.

Za Instant arm (aktivaciju):

1. Utipkajte Vaš pristupni kod [**ACCESS CODE**].
2. Pritisnite gumb [**5**].
3. Ako imate pristup u više od jednog područja, izaberite područje-a koje želite aktivirati sa Instant arm.

LCD LED

4.5 Force Arming (forsirana aktivacija)

Force arming, Vam omogućuje brzu aktivaciju sistema kada su zone otvorene, međutim, čim otvorena zona postane zatvorena, Vaš sistem će tada aktivirati tu zonu isto tako.

Za Force arm:

1. Utipkajte Vaš pristupni kod [**ACCESS CODE**].
2. Pritisnite [**FORCE**] gumb.
3. Ako imate pristup u više od jednog područja, izaberite područje-a koje želite aktivirati sa Force arm.

LCD LED

4.6 Bypass Programiranje (programiranje premoštenja)

Možete premostiti određenu zonu kod aktivacije stičenog prostora. Kada je zona premoštena, biti će zanemarena kod sljedećeg aktiviranja sustava. Kada je područje deaktivirano sustav će, unbypass (vratiti zonu u prvobitno stanje).

Za premoštenje, (Bypass zone):

1. Unesite vaš pristupni kod [**ACCESS CODE**].
2. Pritisnite [**BYP**] gumb.

3. Utipkajte broj zone (npr. 01, 02,...96), ili koristite [\wedge] i [\wedge] gume i pritisnite (**byp**) kada se pojave zone na zaslonu koje želite premostiti. Ako se ne pojavi bypass svjetlo i čujete li zvuk odbijanja izvršenja naredbe, možda nemate prava pristupa za premoštenje te zone.
4. Ponovite 3 korak sve dok ne odaberete sve zone koje želite premostiti.
5. Pritisnite [**ENTER**] gumb za spremanje i izlaz.

Za pregled premoštenih zona .

1. Utipkajte Vaš pristupni kod [**ACCESS CODE**].
2. Pritisnite [**BYP**] gumb.
3. Skrolajte kroz zone koristeći [\wedge] i [\wedge] gume da bi vidjeli status zone. (LCD tipkovn.)



Da bi se zona mogla premostiti sljedeće stavke moraju biti postavljene:

- Zona mora imati programiranu opciju Bypass, programiranu od strane instalatera.
- Bypass opcija mora biti omogućena u opciji (usera) korisnika.
- Korisnički pristupni kod mora imati pristup dodjeljenom zonskom .



Vatrodojavna zona se ne može premostiti.

4.6.1 Bypass Recall (opoziv premoštenja)

Bypass Recall vraća u prvobitno stanje zone koje su bile premoštene zadnji put kod aktivacije sistema.

Za aktivaciju Bypass Recall:

1. Utipkajte Vaš pristupni kod [**ACCESS CODE**].
2. Pritisnite [**BYP**] gumb.
3. Pritisnite [**MEM**] gumb.

Zone premoštene kod zadnje aktivacije sistema su premoštene.

4. Pritisnite [**ENTER**] gumb za spremanje i izlaz.

LCD LED

4.6.2 Aktivacija jednom tipkom

Ako je omogućeno od strane Vašeg instalatera, možete pristupiti sljedećim opcijama bez upotrebe pristupnog koda pritiskom i držanjem željenog gumba One-Touch button.

Table 1: aktivacija jednom tipkom

Gumb	funkcija
[ARM]	Regular arm
[STAY]	Stay arm
[FORCE]	Force arm
[BYP]	Bypass Programming (premoštenje)
[DISARM]	Disarm a Stay/Instant armed area
[5]	Instant arm
[6]	Promjena postavki display-a
[7]	Pregled snimljenih događaja (LCD tipkovnica samo)

5.0 Disarming (deaktivacija)

LCD LED

5.1 Vrijeme ulazne zadrške

Vaš instalater će programirati određenu ulaznu točku (npr. prednja vrata) sa vremenom ulazne zadrške (Entry Delay Timer). Ova ulazna zadrška, Vam omogućuje ulaz u aktivirano područje i unos koda za deaktivaciju sistema prije nego što se aktivira alarm.

LCD LED

5.2 Deaktivacija aktiviranog (arm) sistema

Možete deaktivirati područje kojem je dodjeljen Vaš pristupni kod. Korisnički pristupni kod sa omogućenom opcijom "Arm Only" ne može deaktivirati, aktivirani sustav.

Kako deaktivirati sustav?

1. Utipkajte Vaš pristupni kod [**ACCESS CODE**].
2. Pritisnite [**DISARM**] gumb. Ako imate pristup u više područja, odaberite područje-a koje želite deaktivirati (disarm).

Deaktivacija sistema u alarmu:

1. Utipkajte vaš pristupni kod [**ACCESS CODE**].
2. U slučaju lažnih alarma, pozovite Vašu nadzornu stanicu kako bi ih upozorili o lažnom alarmu.

 **U slučaju alarma provale, napustite prostor i pozovite policiju sa sigurne lokacije .**

5.3 Prikaz alarma u memoriji

Kada se dogodi alarm u zoni:

- Područje i zona (npr. Alarm Area 1 - Front Door) je prikazano / zone's LED blinka čak kada je sistem aktiviran.Upozorenje se nastavlja do deaktivacije, čak i ako je zona obnovljena. (EVO641 / EVO641R samo)
- Alarm u memoriji će biti izbrisana nakon pojavljivanja sljedećeg alarma i nakon unošenja valjanog koda.

Za pregled alarma koji su se pojavili od zadnje aktivacije sistema:

1. Kada je sistem deaktiviran, LCD display tipkovnice će prikazati alarne u memoriji: Pritisnite [mem]. DGP2-648BL LED's *M_{EM}* funkcionalno svjetlo će svjetliti .

2. Pritisnite [**MEM**] gumb.

Svaka zona u koju je provaljeno za vrijeme aktiviranog sustava će se pojaviti ispod Alarm in:.

M_{EM} funkcionalno svjetlo (tipka) će blinkati kao i brojčane znamenke označavajući svaku zonu u kojoj se dogodio alarm.

3. Pritisnite [**CLEAR**] gumb za izlaz prikaza alarma u memoriji.

LCD

LED

6. Pristupni kodovi

Korisnički kodovi omogućuju pristup Vašem sistemu. Sistem podržava do 999 korisničkih pristupnih kodova. Sifre su dodjeljuju korisnicima između brojeva 002 i 999 (Koris. broj 001 je System Master Code). Vaš instalater će programirati korisničke šifre, koje mogu biti dužine četiri, šest, ili promjenjive od jedan do šest znamenki. Svaki broj može biti vrijednosti između nule i devet. Ako je instalater isprogramirao sistem da prihvati promjenjivu dužinu koda, morate pritisnuti [ENTER] gumb nakon unošenja Vašeg korisničkog pristupnog koda.

LCD LED

6.1 System Master Code (zadano 1234/56)

The System Master Code će Vam omogućiti pristup svim opcijama dostupnim u sistemu, kao i mogućnost dodavanja, izmjene ili brisanja bilo koje korisničke pristupne šifre. Preporuka je da se ovaj broj promjeni da bi se sprječilo pristup I promjena opcija neovlaštenim osobama bez autorizacije. Instalater može postaviti System Master Code da bude dužine 4 ili 6 znamenki.

Za promjenu System Master Code:

1. Utirkajte trenutačni [SYSTEM MASTER CODE] (zadano: 123456).
2. Pritisnite gumb [0].
3. Pritisnite [Acc] gumb.
4. Utirkajte brojeve [0] [0] i [1].
5. Utirkajte novi kod (šifru) [NEW CODE].
6. Pritisnite [ENTER] gumb za spremanje i izlaz.



Možete dodjeći imel korisničkom pristupnom kodu u bilo kojoj točki tijekom procesa programiranja korisničkih kodova, šifri.

LCD

6.2 Kopiranje opcija korisnika

Ova opcija vam omogućuje kopiranje korisničkih opcija, opcija kontrole pristupa, i dodjeljivanje područja s jednog korisničkog pristupnog koda k drugom. Sve opcije korisnika se kopiraju osim šifri, kodova korisnika,dodjeljenih kartica i naziva korisnika.

Za kopiranje opcija korisnika:

1. Utirkajte Vaš [ACCESS CODE] (System Master Code ili korisničku šifru sa Master opcijama).
2. Pritisnite [0] gumb, a nakon toga [Acc] gumb.
3. Utirkajte 3-znamekasti broj korisnika koji želite kopirati NA.
4. Pritisnite [MEM] gumb.
5. Utirkajte 3-znamekasti broj korisnika koji želite kopirati IZ.
6. Utirkajte korisničku šifru. Ako je šifra promjenjive dužine, pritisnite [ENTER] gumb nakon unošenja korisničke šifre.
7. Pritisnite [ENTER] za spremanje i izlaz.

LCD

6.3 Nazivi korisnika (usera)

Naziv korisnika osobito korisničkih pristupnih kodova može biti dodjeljen pritiskom[ENTER] u bilo kojoj točki nakon 4 koraka tijekom programiranja korisničkih pristupnih kodova. Npr., LCD tipkovnici mogu prikazivati John Smith odaberite radnju.

Za programiranje naziva korisnika:

1. U bilo kojoj točki nakon 4 koraka u sekciji 6.5.1 na str 12:
2. Pritisnite [ENTER] gumb.
3. Upišite željeni karakter, slovo kao što je opisano u sekciji 6.3.1 na str 10 i sekciji 6.3.2 na str 10.

4. Pritisnite [^] gumb za micanje kursoara na novi prostor.
5. ponovite korake 2 i 3 sve dok željeni naziv nije kompletan.
6. Pritisnite [ENTER] za spremanje i izlaz

6.3.1 Gumbi tipkovnice

Svaki brojčani gumb na LCD tipkovnici je dodjeljen nizu slova. Za dobivanje željenog slova brojčane gume na tipkovnici, pritišćite gumb sve dok se ne pojavi željeno slovo na zaslonu. Npr, ako želite upisati slovo "C" pritisnuti će te gumb [1] tri puta.

Tablica 2: Dodjeljivanje slova tipkovnice

Tipka	Pritisnite tipku jednom	Pritisnite tipku dva puta	Pritisnite tipku tri puta
[1]	A	B	C
[2]	D	E	F
[3]	G	H	I
[4]	J	K	L
[5]	M	N	O
[6]	P	Q	R
[7]	S	T	U
[8]	V	W	X
[9]	Y	Z	

6.3.2 Special Function Keys

[STAY] = umetanje razmaka (space)

Pritiskom na [STAY] tipku stavljate prazan prostor na trenutnu poziciju kursoara.

[FORCE] = brisanje

Pritiskom na [FORCE] tipku će te izbrisati znak ili prazan prostor koji se nalazi u trenutačnoj poziciji kursoara.

[ARM] = brisanje do kraja

Pritiskom na [ARM] tipku će te obrisati sve znakove i prazna područja u desno u odnosu na poziciju kursoara.

[DISARM] = Brojčane tipke / Alfanumeričke tipke

Svaki put kad pritisnete [DISARM] tipku prebacit će te se sa brojčanim na alfanumeričke tipke i obrnuto. Brojčane: tipke [0] do [9] predstavljaju brojeve od 0 do 9.

[BYP] = Mala slova / Velika slova

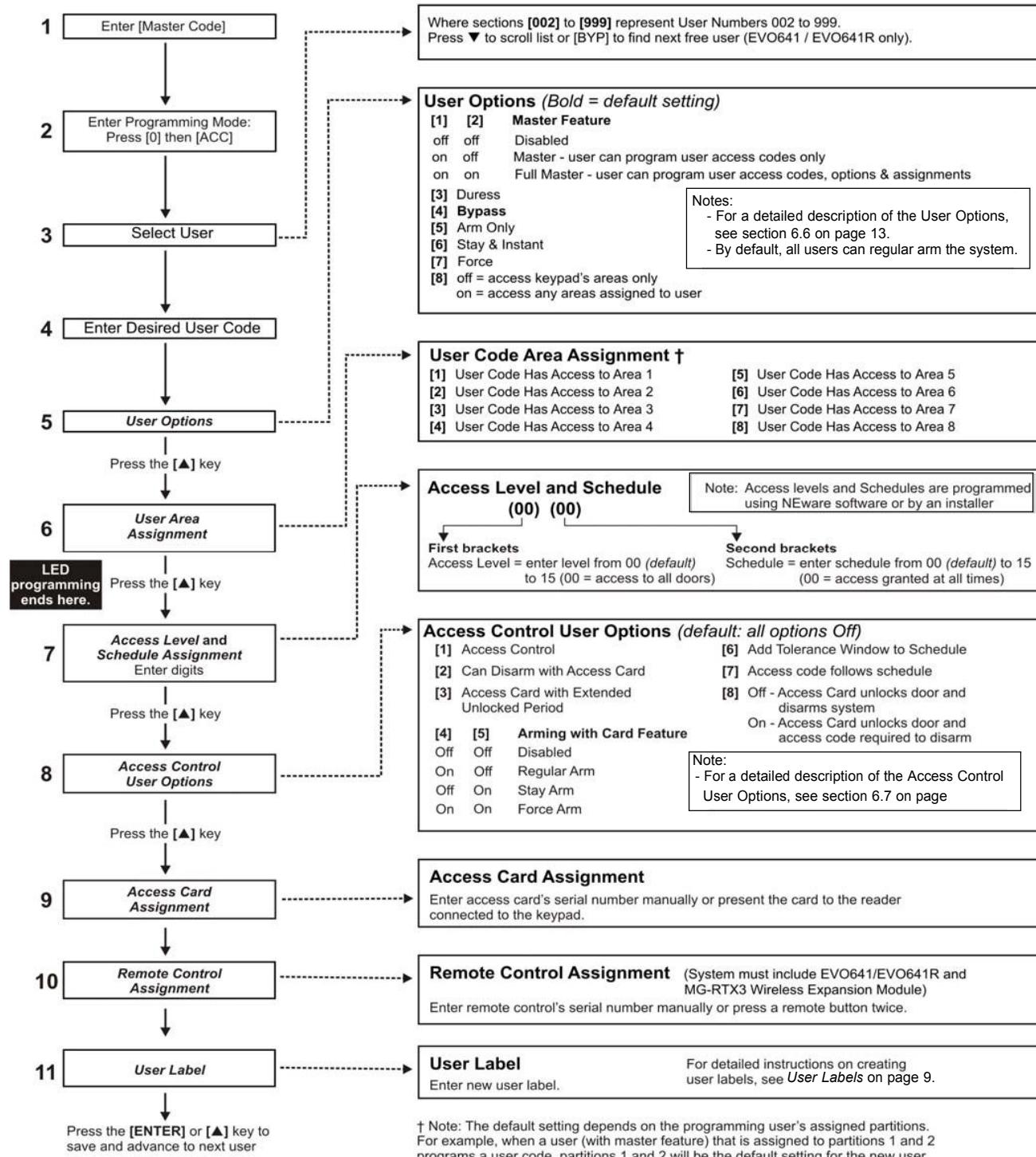
Svaki put kad pritisnete tipku [BYP] prebacivat će se mala slova u velika slova i obrnuto.

[MEM] = Posebni znakovi

Nakon pritiska na [MEM] tipku, kursoar će se pretvoriti u blinkajući crni kvadratič. Upotrebom tablice 3 na str. 11 unesite troznamenasti broj koji odgovara željenom simbolu.

6.5.1 Programiranje korisničkih postavki

Note: Each option is considered ON when the number appears within the brackets



† Note: The default setting depends on the programming user's assigned partitions. For example, when a user (with master feature) that is assigned to partitions 1 and 2 programs a user code, partitions 1 and 2 will be the default setting for the new user.

8.0 Prikaz grešaka

LCD LED

8.1 Prikaz grešaka

Ako se dogodi problem u sistemu pojavit će se poruka , Trouble(s) [TRBL] to View zaslonu, ili T_{RBL} funkcija tipka svjetli. Display grešaka će prikazivati samo one greške koje se pojave u području kojem je ta tipkovnica dodjeljena. Potencijalne greške su podjeljene u devet grupa. Samo greške koje su relevantne za Vas opisane i prikazane dolje. Ako se pojavi greška koja nije opisana dolje kontaktirajte svojeg instalatera. Za pregled Display-a greški:

1. Pritisnite [TRBL] gumb.

LCD

Naziv grupe sa greškom će se pojaviti na zaslonu . Pritisnite [\wedge] i [\vee] Gume za pomicanje između grupa u kojima se dogodila greška.

LED

DGP2-648BL LED tipkovnica, T_{RBL} funkcionalno svjetlo blinka i svjetli brojko koja predstavlja grupu događaja greške.

2. Pritisnite broj [NUMBER] greške koju želite pogledati.

 **Preporuka je ako se pojavi bilo kakva greška, kontaktirajte Vašeg instalatera, kako bi servisirao sistem.**

8.1.1 Grupa 1: Sustav

[1] AC greška

Control panel (centrala) je detektirao grešku napajanja. Ovo znači da sistem radi na backup bateriji, pozovite vašeg instalatera za popravak.

[2] Greška baterije

Backup (pričuvna) baterija je odspojena, mora se napuniti, ili zamjenuti.

[5] Nema siren

Sistem je detektirao da nema bell-a ili sirene (nije spojeno).

8.1.2 Grupa 2: Komunikator

[1] TLM1

Centrala (panel) nije u mogućnosti pristupiti glavnoj telefonskoj liniji.

[2] do [5] Greška u komunikaciji (1 do 4)

Greška spajanja telefonskim brojevima, na nadzorni centar.

[6] Greška komunikacije prema PC

Control panel se ne može spojiti sa WinLoad software-om na PC.

8.1.3 Grupa 5: Tamper zone

Tamper zone će pisati na monitoru LCD prikaza.

8.1.4 Grupa 6: Prazna baterija zone

Ako se radi o bežičnom uređaju, baterije treba zamjeniti, zona koja je dodjeljena tom uređaju će biti prikazana na LCD monitoru.

8.1.5 Grupa 7: Greška zone

Bežični uređaj ne komunicira sa receiverom (prijemnikom), ili je se pojavila CleanMe™ greške dimnog detektora.

8.1.6 Grupa 8: Greška vremenea

Vrijeme i datum su reset-irani na default. Jedina greška koju preporučujemo da odklonite sami. Clock Loss [8] to Set
će se pojaviti na LCD monitoru nakon pritiska
na [TRBL] gumb ili] tipku

9.4 Namještanje vremena & datuma

Za reset vremena i datuma:

1. Utipkajte Vašu šifru **[ACCESS CODE]** i pritisnite **[TRBL]** gumb.
2. Pritisnite gumb **[8]**.
3. Za promjenu vremena, namjestite kursoar ispod broja kojeg želite promjenuti koristeći **[]** gumb u utipkajte vrijeme prema 24-satnom vremenu (npr. 9 a.m. je 09:00 i 9 p.m. je 21:00).
4. Za promjenu datuma, namjestite kursoar ispod broja kojeg želite promjenuti koristeći **[]** unesite točan datum u skladu s year/month/day.
5. Pritisnite **[ENTER]** gumb za spremanje i izlaz.