

DIGITALAS



**ŠEŠIŲ APTIKIMO ZONŲ
STACIONARUS ARKINIS METALO
DETEKTORIUS**



GREITO PALEIDIMO IR
KONFIGŪRAVIMO
VADOVAS

Šešių aptikimo zonų stacionarus arkinis metalo detektorius

Greito paleidimo ir konfigūravimo vadovas

DĖMESIO! SVARBU!

Prieš pajungdami ir konfigūruodami įrenginį įdėmiai perskaitykite šį vadovą ir susipažinkite su pridedama instrukcija.

Būkite ypač atidūs siekiant išvengti nesąmoningo konfigūravimo slaptažodžio pakeitimo (gamyklinio slaptažodžio atkurti NEĮMANOMA, pametus slaptažodį įrenginio konfigūravimas bus neįmanomas).

Įrenginio surinkimui, montavimui ir konfigūravimui pasitelkite specialistus. Būkite atsargūs, įrenginys veikia nuo pavojingos gyvybei ir sveikatai 220V įtampos.

Įrenginys yra saugus poveikio sveikatai atžvilgiu ir nereikalauja papildomų apsaugos priemonių.

Šalia esantys metalo detektoriai turi būti sukonfigūruoti taip, kad veiktų skirtinguose dažnių diapazonuose ir jautrumo lygiuose.

Parinkdami įrenginio montavimo vietą įsitikinkite, kad 2 m atstumu nuo arkos nėra stambių metalinių daiktų ar elektromagnetinių laukų šaltinių, 1 m nuo durų ant kieto, lygaus ir tvirto paviršiaus. Kiek įmanoma, kad šalia nebūtų elektros ir ryšio kabelių, o durys varstomos į išorę. Įrenginio suveikimų tikslumui gali turėti įtakos šalia esantys liftai, varikliai, televizoriai, monitoriai ar telefono laidai. Montuojant šalia du stacionarius metalo detektorius, tarp jų palikite minimalų 0,7 m atstumą.

Įrenginys turi garso ir vizualinę metalinių daiktų aptikimo signalizacijas, kurios gali būti programiškai išjungtos.

Paruošimas darbui

Surinkite įrenginį vadovaudamiesi pridedama instrukcija ir atsižvelgdami į žymėjimą ant arkinio detektoriaus panelių. Pagrindinę plokštę pajunkite į montavimui patogią arkos pusę.

SVARBU! Prietaiso korektiškam darbui turi įtakos šalia esantys elektromagnetiniai laukai, elektronikos prietaisai, stambūs metaliniai daiktai. Montuodami atsižvelkite į aukščiau pateiktas rekomendacijas. Pritvirtinkite prietaisą prie grindų. Prijunkite maitinimo laidą (220V/50Hz), įjunkite jungiklį ant šoninės panelės. Valdymo skydelyje pamatysite 0000__000 ir žalią indikatorių. Įrenginys kalibruojasi ir po 2 minučių po įjungimo pasirengęs darbui – pereina į budėjimo režimą. 0000__000 – budėjimo režimas.

Pirmieji skaičiai atspindi praėjimų per arką skaičių, o antrieji atlieka apskaitos funkciją - atvaizduoja suveikimų (metalo aptikimo atvejų) skaičių. Vertikali indikatorių skalė, priklausomai nuo jautrumo nustatymų, atspindi aptikto metalinio daikto dydį (žr. 7-8 zonų nustatymai). Žalias ir raudonas aliarmo indikatoriai nurodo prietaiso būklę: žalias – budėjimo režimas, raudonas – aliarmas (suveikimas). Keturi valdymo mygtukai prietaiso konfigūravimui. Metalo detektoriaus šoninėse sienelėse įmontuota po 6 metalo aptikimo daviklius (pagal zonas 1-6 nuo apačios) bei IR davikliai tiksliam praėjimo fiksavimui.

Konfigūravimas

SVARBU! Nustatymai saugomi prietaiso atmintyje net išjungus elektros maitinimą.

Siekdami patekti į konfigūravimo meniu nuspauskite **SELECT** mygtuką ant ant skydelio. Pamatysite **0000__1234**. Jei slaptažodžio nebuvo keitę paspauskite **ENTER** ir, jei slaptažodis tinkamas, skydelyje pamatysite **0000__0000**. Jei slaptažodis klaidingas skydelyje pamatysite **0000__E000**. Jei anksčiau gamyklinis slaptažodis („1234“) buvo pakeistas, suveskite teisingą slaptažodį naudodami mygtukus **SELECT** (skaičiaus keitimas) ir **SETUP** (kursoriaus perkėlimas). Suvedę tinkamą slaptažodį, jį patvirtinkite paspaudę **ENTER**. Grįžimas į budėjimo režimą – mygtukas **RESET**.

SVARBU! Gamyklinio slaptažodžio „1234“ keitimas yra būtinas prieš bet kokius tolimesnius nustatymus.

1. Slaptažodžio įvedimas ir konfigūravimo meniu

Spauskite **SELECT**, kai įrenginys yra budėjimo būsenoje.

Indikatorius rodo „0000__1234“ - spauskite **ENTER**. Indikatorius rodo „0000__0000“ - slaptažodis teisingas ir galima atlikti sekančius veiksmus (konfigūravimą). (Jei indikatorius rodo „0000__E000“ reiškia suvestas neteisingas slaptažodis.)

DĖMESIO! 0000__0000 – slaptažodžio keitimo režimas – būkite atidūs.

Jei slaptažodis teisingas, dar kartą paspauskite **ENTER**:

0000__d000 – Aliarmo garsinio signalo trukmės nustatymo režimas;

0000__F00x – Darbinio dažnio keitimo režimas;

0000__10xx – 80xx – Atitinkamos aptikimo zonos (1-8) jautrumo nustatymų režimai.

2. Slaptažodžio keitimas

DĖMESIO! Būkite atidūs. Nespauskite **ENTER** be reikalo. Slaptažodis gali būti pakeistas, kai indikatorius rodo 0000__0000. Naudojant **SELECT** ir **SETUP** mygtukus pakeitus skaičius ant skydelio, o vėliau patvirtinus **ENTER**. **Pamesto slaptažodžio gražinti į gamyklinį NEĮMANOMA ir garantinis aptarnavimas netaikomas.**

Suveskite ir patvirtinkite esamą slaptažodį. Indikatorius rodo **0000__0000**. Spaudžiame **SELECT** ir indikatorius pradės rodyti „0000__-000“ ir **SELECT** klavišo pagalba vedame skaičius nuo 0-9, kursoriaus perkėlimas vyksta **SETUP** klavišo pagalba. Suvedus nauja keturių skaitmenų slaptažodį, jį išsaugojam paspausdami **ENTER**. Skydelyje pamatysite **0000__d000**. Slaptažodis pakeistas sėkmingai. Išeiškite iš konfigūravimo meniu (grįžkite į budėjimo būseną) paspaudę **RESET** - „0000__000“

3. Aliarmo garsinio signalo trukmės nustatymas

Suveskite ir patvirtinkite slaptažodį. Indikatoriumi rodant **0000__0000** paspauskite **ENTER**. Skydelyje pamatysite **0000__d0xx** (xx – aliarmo garsinio signalo trukmė nuo 0 iki 10 sek.). Naudodami **SETUP** mygtuką pasirinkite reikiamą aliarmo signalo trukmę. Naudodami **ENTER** arba **RESET** patvirtinkite nustatymą ir grįžkite į budėjimo režimą.

4. Darbinio dažnių diapazono keitimas

Dažnių diapazono keitimas būtinas, jei šalia montuojate kelis metalo detektorius.

Suveskite ir patvirtinkite slaptažodį. Indikatoriumi rodant **0000__0000** paspauskite **ENTER**. Skydelyje pamatysite **0000__d000**. Naudodami **SELECT** mygtuką pereikite į dažnio nustatymo meniu **0000__F00x** (x – naudojamas dažnio diapazonas nuo 0 iki 9). Naudodami **SETUP** mygtuką pasirinkite reikiamą diapazoną. Naudodami **ENTER** arba **RESET** patvirtinkite nustatymą ir grįžkite į budėjimo režimą.

5. *Metalo aptikimo jautrumo nustatymai*

Suveskite ir patvirtinkite slaptažodį. Indikatoriui rodant **0000_0000** paspauskite **ENTER**. Naudodami **SELECT** mygtuką pereikite į jautrumo nustatymo meniu **0000_10xx** (pirmas skaičius – aptikimo zona nuo 1 iki 8; xx – jautrumo lygis nuo 00 iki 99). **SELECT** mygtuko pagalba pasirinkite norimą konfigūruoti jautrumo zoną. **ENTER** ir **SETUP** mygtukų pagalba nustatykite jautrumą kiekvienoje jautrumo zonoje. Naudodami **RESET** patvirtinkite nustatymą ir grįžkite į budėjimo režimą.

DĖMESIO! Atkreipkite dėmesį, jog jautrumas 1-6 zonose nustatomas nuo 00 iki 99 didėjančia tvarka, o 7-8 zonose (bendras jautrumas, metalinio daikto dydis), atvirkščiai, kuo mažesnis skaičius, tuo mažesnis daiktas bus detektuojamas.

SVARBU! Prietaiso jautrumas taip pat reguliuojamas sukant potenciometrą ant atitinkamos jautrumo zonos plokštės esančios ant pagrindinės prietaiso plokštės. (1+2 ant kiekvienos jautrumo zonos plokštės – reguliuojamas tas, kuris sumontuotas atskirai, nereguliuokite poroje sumontuotų potenciometrų, kadangi neišvengiamai iškalibrosite prietaisą, o jo derinimas gali būti atliktas tik specializuotame servise.) Siekiant išvengti prietaiso iškalibravimo, patikėkite šį darbą kvalifikuotam specialistui.

Garantiniai įsipareigojimai

UAB DIGITALAS® šiam gaminiui suteikia **24 mėnesių garantiją**.

Garantinis aptarnavimas atliekamas **UAB “DIGITALAS”**: Ukmergės g. 234A, LT-07160 Vilnius, tel./faksas (8 5) 2336619, el.paštas vilnius@digitalas.lt, interneto puslapis: www.digitalas.lt

DĖMĖSIO! Stacionarus metalo detektorius gali būti naudojamas tik pagal paskirtį. Įrenginio panaudojimas ne pagal paskirtį, o taip pat nesilaikant šioje vadove ir pridedamoje instrukcijoje nustatytų reikalavimų, garantiniai įsipareigojimai nutrūksta – garantinis aptarnavimas neteikiamas.

