

# Apsaugos signalizacija vasarnamiui FRA AS 001

**Kaina:****246.98 € (be PVM)****298.85 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti  
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!  
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

**DSC apsaugos signalizacija****DSC**

Apsaugos signalizacijos gamintojas - tarptautinė kompanija DSC. Tai viena didžiausių ir žinomiausių apsaugos sistemų įrangos gamintojų pasaulyje. Įmonės kuriami produktai pasižymi funkcionalumu, patikimu ir ilgaamžiu darbu. DSC apsaugos signalizacijos montuojamos namų, butų, garažų, gamybinių ir komercinių patalpų apsaugai. Galime pasiūlyti laidines ir belaides DSC apsaugos signalizacijas.

## Apsaugos signalizacija FRA AS 001

Apsaugos signalizacija skirta vasarnamiams, sodyboms, sodo nameliams ir panašaus tipo objektams. Apsaugos signalizacija skirta perspėti apie įsilaužimo į patalpas bei gaisro pavojų.

Apsaugos sistema apie kiekvieną įvykusį įvykį informuos jus SMS žinute, tad galėsite reaguoti į pavojų nedelsiant.

Papildomam dėmesio atkreipimui ar atgrasimui, komplekte yra lauko sirena, pasižyminti itin garsiu perspėjimo signalu.

**Ši apsaugos signalizacija** - tai bazinis apsaugos signalizacijos komplektas, apimantis gaisro - dūmų bei judesio detekciją. Esant poreikiui, apsaugos sistemą galima plėsti, užsakant papildomą įrangą pagal

individualų poreikį (pavyzdžiui, stiklo dūžio jutiklius ar kitą įrangą).



### **Apsaugos signalizacijos komplektą sudaro**

LCD klaviatūra DSC PK5500E1 H2 (**1 vnt.**), apsaugos centralė DSC PC1616 (**1 vnt.**), dėžė centrinei (**1 vnt.**), kaladėlė-saugiklis (**1 vnt.**), transformatorius plastikiniame korpuse PBZZBA (**1 vnt.**), akumuliatorius Ultracell UL1.3-12 (**1 vnt.**), PIR detektorius DSC LC-100-PI (**3 vnt.**), dūmų jutiklis SD119-2 (**3 vnt.**), lauko sirena su akumuliatoriumi MR100 (**1 vnt.**), magnetinis lipnus kontaktas (**3 vnt.**).

**Kabelius galite įsigyti atskirai, pagal individualų poreikį.**

## **Apsaugos centralė DSC PC1616**

PowerSeries apsaugos centralės yra užsitarnavusios patikimumą ir vertę tarp apsaugos sistemų profesionalų.

Naujosios kartos centralėse įdiegtos tokios papildomos funkcijos, kaip CO jutiklių palaikymas, automatinis sinchronizavimas sumažinantis instaliacijos laiką, lankstumas pranešantis suveikimo būseną (VoIP, GPRS/GSM ir kt. būdai) ir kiti privalumai.

## **LCD klaviatūra DSC PK5500E1 H2**

Modernaus, aptakaus dizaino 64 zonų LCD klaviatūra su apšvietimu. Dideli ir patogūs klavišai. 32-ju simbolių LCD ekranas. 12/24 valandų laiko rodymo formatai.

5 programuojami funkciniai klavišai, kuriems galima priskirti vieną iš 18 funkcijų. 3 LED indikatoriai apsaugos būsenai bei gedimams atvaizduoti. 3 aliarmo paskelbimo klavišai. Budėjimo režimo metu rodoma informacija apie įvykius, esančius sistemos atmintyje.

Galimos anglų ir rusų kalbos.



---

## PIR detektorius DSC LC-100-PI

Detektorius naudoja specialiai suprojektuotą optinį lęšį su specifine "Quad" technologija bei nauja ASIC baze, kuri padeda sumažinti klaidingų suveikimų skaičių, kylančių dėl smulkių ar kambarinių gyvūnų judesių.

PIR detektorius turi specialios medžiagos linzę, kuri yra atspari tiesioginiams saulės spinduliams (leidžia sumažinti klaidingų suveikimų skaičių). Pasižymi plačiu aprėpties kampu.



---

## Dūmų jutiklis SD119-2

Pažangios technologijos optinis dūminis-gaisrinis jutiklis. Turi neteisingų suveikimų atmetimo algoritmą. Nedidelio dydžio ir svorio (vos 100 x 50 mm / 130 g) detektorius puikiai integruojamas norimoje aplinkoje.

Paprastas montavimas ir priežiūra. Detektorius jungimas 2 laidais.

Detektavimo aprėptis - 100 kvadratinė metrų dūmų detekcijai. Maitinimas: 12-24VDC.



---

## Lauko sirena MR-100

Lauko sirena su pakraunamu akumuliatoriumi, skirta darbui su apsaugos sistemoms. Tvirtas, plastikinis korpusas yra atsparus UV spinduliams.

Kompaktiško dydžio sirena pasižymi itin garsiu perspėjimo signalu (115dB iš 1 metro atstumo).

Nominali įtampa: 13.8 VDC. Maksimalus srovės suvartojimas aliarmo režime: 0.5A.



## TECHNINIAI PARAMETRAI

### APSAUGOS SIGNALIZACIJOS CENTRALĖ DSC PC1616

Zonos	6
Zonų išplėtimas iki	16
Sritys	2
PGM išvestys	1 (silpnos srovės), 1 (stiprios srovės)
PGM išplėtimas iki	8 (silpnos srovės), 4 (stiprios srovės)
Palaikomos klaviatūros	8
Palaikomi belaidės įrangos imtuvai	4
Vartotojo kodai	48
Įvykiai atmintyje	500

### DĖŽĖ CENTRALEI

Korpusas	metalas
Montavimo tipas	ant paviršiaus
Spalva	balta
Matmenys	290 x 280 x 80 mm

### LCD KLAVIATŪRA DSC PK5500E1 H2

Tipas	64 zonų LCD Full-Message klaviatūra
Kalbos	anglų / rusų
Ekranas	32 simbolių LCD
LED indikatoriai	3
Aliarmo paskelbimo klavišai	3
Klavišų ir ekrano apšvietimas	yra

### PIR DETEKTORIUS DSC LC-100-PI

Technologija	Quad
Maitinimo įtampa	8,2-16 V
Naudojama srovė	ramioje būsenoje 8 mA (-5%); aktyvioje 10 mA (-5%)

Suveikimo užlaikymas	2 sek. (-0,5 sek.)
Išėjimas	N.C. 0,1 A
Nereaguoja į gyvūnus	iki 25 kg (nustatoma)
Montavimo aukštis	1.8 m - 2.4 m
Darbinė temperatūra	nuo -20°C iki +60°C
Jautrumo reguliavimas	yra
Apžvalgos kampas	90°
Pasiruošimo darbui laikas	60 sek. (-5 sek.) 30V/m 10-1000MHz
Maksimalus detekcijos atstumas	15 m.

#### DŪMŲ JUTIKLIS SD119-2

Jungimas	2 laidai
Maitinimas	12-24VDC
Maksimali leidžiama srovė	80 mA
Aliarmo būsena	35mA
Darbinė temperatūra	nuo -10°C iki 50°C
Detektavimo aprėptis	100 kvad. metrų dūmų detekcijai
Matmenys	diametras 100 mm x 50 mm (su baze)
Svoris	130 g (su baze)

#### LAUKO SIRENA MR-100

Nominali įtampa	13.8 VDC
Maks. srovės suvartojimas aliarmo režime	0.5A
Garsumas	115dB/m
Pakraunamas akumuliatorius	12V-1.2Ah
Spalva	raudona
Matmenys	250 x 155 x 67 mm

#### TRANSFORMATORIUS PBZZBA

Galia	35VA
Pirminė apvija	230V AC
Antrinė apvija	17V
Antrinės apvijos srovė	2.06A
Svoris	0.6 kg

#### LIPNUS MAGNETINIS KONTAKTAS MKL102S

Suveikimo atstumas	25 mm
Matmenys	33 x 7 x 9 mm
Spalva	balta

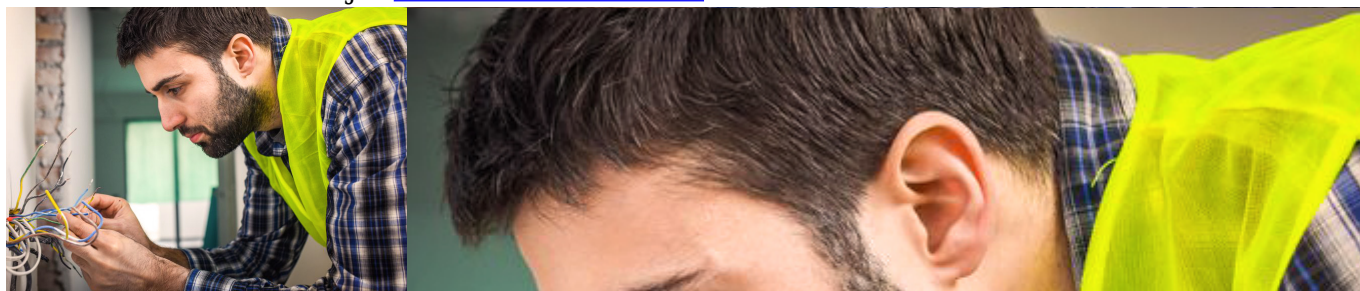
**Reikalingas individualus apsaugos signalizacijos sprendimas?**

**Supažindinkite su poreikiais.** Pagal jūsų pateiktą informaciją ir pageidavimus parengsime optimaliausią apsaugos signalizacijos sprendimą. Konsultuojame, suteikiame visą reikiamą informaciją apie mūsų parduodamus produktus, jų privalumus, technines savybes. Klauskite drąsiai - išsamiai atsakysime į visus rūpimus klausimus.

**Apsaugos signalizacijos montavimas ir paruošimas naudojimui**

Esant poreikiui atliekame visus apsaugos signalizacijos montavimo darbus, pilnai parengiame sistemas naudojimui. Paslaugas teikiame visoje Lietuvoje.

Dėl išsamesnės informacijos [susisiekite su mumis](#).

**APIE MUS**

Tiekiamo specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856