

# SPECIALIŲ GAISRO IR DUJŲ APTIKIMO SISTEMŲ KAINORAŠTIS

## Galioja nuo 2022 kovo 21 d.

### TURINYS

#### GAISRO APTIKIMO ĮRANGA

1  
2

SPINDULINIAI DETEKTORIAI - OSID  
ASPIRACINĖ DŪMŲ DETEKCIJOS SISTEMA



#### DUJŲ DETEKCIJOS ĮRANGA

3  
4

DUJŲ DETEKCIJOS SISTEMA PARKINGAMS  
ĮVAIRIŲ DUJŲ DETEKCIJOS SISTEMA



ATGAL I  
TURINI**GAISRO APTIKIMO DETEKTORIAI**

Gaminio kodas	Trumpas gaminio aprašymas	GALUTINIO VARTOTOJO kaina € be PVM
---------------	---------------------------	---------------------------------------

**Dūmų detektoriai**

<b>Optiniai spinduliniai OSID (veikimo nuotolis iki 150m)</b>		
OSI-10	Dvigubos technologijos linijinis dūmų detektorius, imtuvas, 7° detekcijos zona, veikimo nuotolis 30 - 150m, 24VDC, 2 reliniai išėjimai	751,30
OSI-90	Dvigubos technologijos linijinis dūmų detektorius, imtuvas, 80° detekcijos zona, prijungiama iki 7 siūstuvų, veikimo nuotolis 6 - 34m, 24VDC, 2 reliniai išėjimai	775,50
OSE-SPW	Dvigubos technologijos linijinis dūmų detektorius, siūstuvus, 24VDC	404,80
OSE-SP-01	Dvigubos technologijos linijinis dūmų detektorius, siūstuvus, maitinimas iš vidinių baterijų (deklaruojama veikimo trukmė ~5 metai)	404,80
OSE-HPW	Dvigubos technologijos linijinis dūmų detektorius, siūstuvus, 24VDC	427,90
<b>Priedai</b>		
OSID-EHI	NEMA4-4X apsauginis korpusas imtuvui dulkėtoms, drėgnoms ir agresyvioms aplinkoms, IP66	361,90
OSID-EHE	NEMA4-4X apsauginis korpusas siūstuvui dulkėtoms, drėgnoms ir agresyvioms aplinkoms, IP66	283,80
OSID-INST	Justiravimo įrankis, testavimo filtras, PC prijungimo kabelis	394,90

**ATGAL I  
TURINI**

## ASPIRACINĖ DŪMŲ DETEKCIJOS SISTEMA

Gaminio kodas	Trumpas gaminio aprašymas	GALUTINIO VARTOTOJO kaina € be PVM
<b>IFT (ICAM) valdiklių filtrai</b>		
FHSD750	Keičiamas filtruojantis elementas IFT valdikliams (10vnt.), smulkus, juodas	112,20
FHSD756	Keičiamas filtruojantis elementas IFT valdikliams (10vnt.), stambus, juodas	112,20
<b>Ankstyvojo perspėjimo lazerinės detekcijos valdikliai ModuLaser</b>		
FHSD8330	ModuLaser aspiracinis lazerinis dūmų detekcijos modulis, 1 jėjimas, 24VDC	1 405,80
FHSD8300	ModuLaser LED indikacinis modulis, USB, 24VDC	1 554,30
FHSD8310	ModuLaser LED + LCD indikacinis modulis, USB, 24VDC	1 749,00
<b>Ankstyvojo perspėjimo lazerinės detekcijos valdikliai VESDA E</b>		
VEP-A00-1P	Vesda VEP aspiracinis ankstyvojo perspėjimo lazerinis dūmų detekcijos valdiklis, tik LED indikacija, 1 jėjimas, Ethernet, 24VDC	3 620,10
VEP-A00-P	Vesda VEP aspiracinis ankstyvojo perspėjimo lazerinis dūmų detekcijos valdiklis, tik LED indikacija, 4 jėjimais, 1 sritis, Ethernet, 24VDC	4 665,10
VEP-A10-P	Vesda VEP aspiracinis ankstyvojo perspėjimo lazerinis dūmų detekcijos valdiklis, 3,5" informacinis ekranas, 4 jėjimais, 1 sritis, Ethernet, 24VDC	5 435,10
VEU-A00-P	Vesda VEU aspiracinis ankstyvojo perspėjimo lazerinis dūmų detekcijos valdiklis, tik LED indikacija, 4 jėjimais, 1 sritis, Ethernet, 24VDC	6 454,80
VEU-A10-P	Vesda VEU aspiracinis ankstyvojo perspėjimo lazerinis dūmų detekcijos valdiklis, 3,5" informacinis ekranas, 4 jėjimais, 1 sritis, Ethernet, 24VDC	7 524,00
VES-A00-P	Vesda VES aspiracinis ankstyvojo perspėjimo lazerinis dūmų detekcijos valdiklis, tik LED indikacija, 4 jėjimais, 4 sritys, 12 relinių išėjimų, Ethernet, 24VDC	9 475,40
VES-A10-P	Vesda VES aspiracinis ankstyvojo perspėjimo lazerinis dūmų detekcijos valdiklis, 3,5" informacinis ekranas, 4 jėjimais, 4 sritys, 12 relinių išėjimų, Ethernet, 24VDC	10 098,00
VEA-040-A00	Vesda VEA aspiracinis ankstyvojo perspėjimo lazerinis dūmų detekcijos valdiklis, tik LED indikacija, 40 jėjimų, 40 sričių, Ethernet, 24VDC	10 672,20
VEA-040-A10	Vesda VEA aspiracinis ankstyvojo perspėjimo lazerinis dūmų detekcijos valdiklis, 3,5" informacinis ekranas, 40 jėjimų, 40 sričių, Ethernet, 24VDC	11 811,80
<b>Priedai</b>		
VSP-962	VESDA E serijos vidinis filtras	233,20
<b>Industriniai ankstyvojo perspėjimo lazerinės detekcijos valdikliai VESDA</b>		
VL1-880	VESDA VLI aspiracinis industrinis dūmų detekcijos valdiklis, 4 jėjimais, 1 sritis, Ethernet, 24VDC	7 423,90
<b>Priedai</b>		
VHX-0200	PC prijungimo sąsaja su kabeliu Vesda VLS/VLP valdikliams	2 327,60
VSP-005	Keičiamas filtro modulis Vesda VLC/VLP/VLS valdikliams	256,30
<b>Ortakiai ir jų priedai</b>		
PIP-001	25mm ortakis, 3 m ilgio, raudonas (20vnt.)	194,70
PIP-001-1	25mm ortakis, 3 m ilgio, raudonas (1vnt.)	18,70
PIP-002	25mm ortakio tiesaus sujungimo jungtis, raudona (10vnt.)	16,50
PIP-003	25mm ortakio tiesaus daugkartinio sujungimo jungtis, raudona (10vnt.)	62,70
PIP-003-1	25mm ortakio tiesaus daugkartinio sujungimo jungtis, raudona (1vnt.)	13,20
PIP-005	25mm ortakio 90° sujungimo kampinė jungtis, raudona (10vnt.)	62,70
PIP-006	25mm ortakio 45° sujungimo kampinė jungtis, raudona (10vnt.)	36,30
PIP-007	25mm ortakio galinė jungtis, raudona (10vnt.)	18,70
PIP-026	25mm ortakio 30cm ilgio lanksti jungtis, skaidri (1vnt.)	30,80
PIP-021	25mm ortakio 1m ilgio lanksti jungtis, skaidri (1vnt.)	51,70
PIP-008	25mm ortakio T formos sujungimo jungtis, raudona (10vnt.)	48,40
PIP-008-1	25mm ortakio T formos sujungimo jungtis, raudona (1vnt.)	9,68
PIP-009	Ortakų (25mm) tvirtinimo prie sienos ar lubų laikiklis (uždaras, prisukamas), raudonas (20vnt.)	42,90
059-007	Kapiliarinis vamzdelis (2m Ø10mm ortakio) su 25mm T jungtimi ir konusiniu oro paėmimo įvadu	49,50
059-001	Kapiliarinis vamzdelis (2m Ø10mm ortakio) su 25mm T jungtimi ir įleidžiamu oro paėmimo įvadu	49,50
144-013	Konusinis oro paėmimo įvadas (10mm ortakiai)	25,30
PIP-015	Įleidžiamas oro paėmimo įvadas (10mm ortakiai)	25,30
PIP-016	25mm/10mm kapiliarinio vamzdelio adapteris, su trišakiu (10vnt.)	157,30
02-WT-01	25mm ortakio savaime nusidrenuojantis vandens trapas	162,80
PIP-023	25mm ortakio tiesi, dviguba, daugkartinio sujungimo jungtis su rutuliniu guoliu	95,70
PIP-025	25mm x 12" kondensato gaudyklė su rutuliniu ventiliu	227,70
221-035	Ø10mm lankstus kapiliarinis vamzdelis, raudonas, 100m	227,70
221-036	Ø10mm lankstus kapiliarinis vamzdelis, skaidrus, 100m	227,70
222-059	10mm ortakio galinė jungtis, skaidri (10vnt.)	9,79
PIP-024	25mm ortakio galinė jungtis su slėginiu ventiliu (1vnt.)	96,80
PIP-034	25mm/10mm adapteris kapiliariniam vamzdeliui	121,00
PIP-035	25mm/10mm adapteris su T formos jungtimis (prijungti 2 kapiliarinius vamzdelius)	174,90

ATGAL I  
TURINI**ASPIRACINĖ DŪMŲ DETEKCIJOS SISTEMA**

Gaminio kodas	Trumpas gaminio aprašymas	GALUTINIO VARTOTOJO kaina € be PVM
9-10952	Perėjimas 25mm F - 27mm M	9,90
VSP-860	Oro paėmimo įvado komplektas šaldytuvams (apatinis ir viršutinis tvirtinimai, lanksti jungtis)	295,90
VSP-850-G	Ortakio filtras dulkėtoms aplinkoms, pilkas	358,60
VSP-850-R	Ortakio filtras dulkėtoms aplinkoms, raudonas	264,00
VSP-855-4	Keičiamas filtruojantis elementas (4vnt.) ortakio filtrui	188,10
VSP-855-20	Keičiamas filtruojantis elementas (20vnt.) ortakio filtrui	515,90
9-10960	Oro paėmimo įvado lipdukai (100 vnt.)	29,70
251-002	Dūmų degtukai testavimui (12 vnt.), 1.4m <sup>3</sup> dūmų	25,30
251-003	Dūmų tabletės testavimui (6 vnt.), 18m <sup>3</sup> dūmų	33,00
9-10950	Klijai ABS plastikui, 250ml	28,60
<b>Programinė įranga (ICAM / VESDA)</b>		
ASPIRE2	Modeliavimo ir ortakių trasavimo programinė įranga	Nemokama
VSC	Nustatymo ir diagnostikos programinė įranga	Nemokama

**ATGAL I  
TURINI****DUJŲ DETEKCIJOS SISTEMA PARKINGAMS**

Gaminio kodas	Trumpas gaminio aprašymas	GALUTINIO VARTOTOJO kaina € be PVM
---------------	---------------------------	---------------------------------------

**Dujų detekcijos įranga parkingams, sertifikuota pagal EN50545-1 reikalavimus****SMART P serijos dujų detektoriai**

S2398CO	CO dujų detektorius automobilių parkingams, RS485 komunikacija, 0-300 ppm, 12-24 Vdc	294,80
S2399ND	NO2 dujų detektorius automobilių parkingams, RS485 komunikacija, 0-30 ppm, 12-24 Vdc	387,20
S2400CO-ND	CO ir NO2 dujų detektorius automobilių parkingams, RS485 komunikacija, 0-300 ppm (CO) ir 0-30 ppm (NO2), 12-24 Vdc	485,10
S2400CO-VB	CO dujų ir benzino garų detektorius automobilių parkingams, RS485 komunikacija, 0-300 ppm (CO) ir 0-100%LEL (benzino garams), 12-24 Vdc	508,20
STS/CKD+	Universalus dujų detektorių rankinis kalibravimo ir adresavimo pultelis	358,60
STS/CKD-OLEI	Universalus dujų detektorių rankinis kalibravimo ir adresavimo pultelis su OLED ekranu	566,50

**Dujų detekcijos sistemos valdymo pultai ir priedai****MULTISCAN++PK**

ST.MTS/PK-32B	Multiscan++PK dujų detekcijos sistemos valdymo pultas, 2 magistralės RS485 detektorių prijungimui (iki 32 detektorių), 8 laisvai programuojami reliniai išėjimai (plečiami iki 8+128), 230 Vac, IP65	3 032,70
ST.MTS/PK-64B	Multiscan++PK dujų detekcijos sistemos valdymo pultas, 2 magistralės RS485 detektorių prijungimui (iki 64 detektorių), 8 laisvai programuojami reliniai išėjimai (plečiami iki 8+128), 230 Vac, IP65	3 274,70
ST.MTS/PK-128B	Multiscan++PK dujų detekcijos sistemos valdymo pultas, 4 magistralės RS485 detektorių prijungimui (iki 128 detektorių), 8 laisvai programuojami reliniai išėjimai (plečiami iki 8+256), 230 Vac, IP65	3 638,80
ST.MTS/PK-256B	Multiscan++PK dujų detekcijos sistemos valdymo pultas, 4 magistralės RS485 detektorių prijungimui (iki 256 detektorių), 8 laisvai programuojami reliniai išėjimai (plečiami iki 8+256), 230 Vac, IP65	4 002,90
ST.MTS/PK	Multiscan++PK dujų detekcijos sistemos valdymo pultas, 4 magistralės RS485 detektorių prijungimui (iki 256 detektorių), 8 laisvai programuojami reliniai išėjimai (plečiami iki 8+256), montuojamas į 19" spintą (6U), reikalinga išorinis maitinimas 24 Vdc	4 002,90
STG/MTSPAR K-CONF	Programinė įranga MUTISCAN++PARK pultų konfigūravimui, suderinama su Windows VISTA / WIN7,8,10	NEMOKAMA
STG/IN8PK	8 įėjimų nuotolinis išplėtimo modulis, prijungiami analoginiai 4-20mA detektoriai	364,10
STG/OUT16S	Išėjimų išplėtimo modulis, 16 atviro kolektoriaus išėjimų	364,10
STG/8REL	8 relių plokštė, jungiama prie STG/OUT16-S	304,70
STG/SER++	RS485 magistralių išplėtimo modulis MULTISCAN pultams	174,90
STG/TCPIP-C	TCP/IP sąsaja	190,30
STG/BOX	Nutulusių išplėtimo modulių plastikinis montavimo korpusas, talpina vieną modulį, IP55	73,70

Bazinės kainos nurodytos tik kelioms pozicijoms ir yra labiau orientacinės bei galioja užsakant po 1 vnt., didėjant kiekiams kainos mažėja. Atsiradus poreikiui kreipkitės, suteiksime visą reikiamą informaciją bei suderinsime kainas ir kitas tiekimo sąlygas.

**Yra apribojimų dėl minimalaus užsakymo kiekio!**

**ATGAL I  
TURINI**

## ĮVAIRIŲ DUJŲ DETEKCIJOS SISTEMA

Gaminio kodas	Trumpas gaminio aprašymas	GALUTINIO VARTOTOJO kaina € be PVM
---------------	---------------------------	---------------------------------------

### SMART3 serijos dujų detektoriai neklasifikuotoms patalpoms (IP55)

S1450CO	CO dujų detektorius automobilių parkingams, 4-20 mA, 0-300 ppm, 12-24 Vdc	341,00
S1455GP	Suskystintų dujų (propanas-butanas) detektorius, 4-20 mA, 0-100% LEL, 12-24 Vdc	364,10
S1455ME	Gamtinių dujų (metano) detektorius, 4-20 mA, 0-100% LEL, 12-24 Vdc	364,10
S1455VB	Benzino garų detektorius, 4-20 mA, 0-100% LEL, 12-24 Vdc	364,10
S1451ND	NO <sub>2</sub> dujų detektorius, 4-20 mA, 0-20 ppm, 12-24 Vdc	427,90
S2401CO2	CO <sub>2</sub> dujų detektorius, 4-20 mA, 0-5000 ppm, 12-24 Vdc	785,40



### SMART3 serijos degių ir toksinių dujų detektoriai dulketoms aplinkoms (2 zonavai pagal ATEX)

S2096ME	Gamtinių dujų (metano) detektorius, 4-20 ma, 0-100% LEL, EEx-n, 12-24 Vdc	485,10
S2096GP	Suskystintų dujų (propanas-butanas) detektorius, 4-20 ma, 0-100% LEL, EEx-n, 12-24 Vdc	485,10
S2096VB	Benzino garų detektorius, 4-20 ma, 0-100% LEL, EEx-n, 12-24 Vdc	485,10
S2096PR	Propano dujų detektorius, 4-20 ma, 0-100% LEL, EEx-n, 12-24 Vdc	485,10
S2096BU	Butano dujų detektorius, 4-20 ma, 0-100% LEL, EEx-n, 12-24 Vdc	485,10
S2640O2	Deguoies (O <sub>2</sub> ) detektorius, 4-20 ma, 0-25% Vol., EEx-n, 12-24 Vdc	682,00
S2xxxRxx	SF <sub>6</sub> ir kiti refriferantai, IR sensorius, 4-20 ma, 0-2000 ppm, EEx-n, 12-24 Vdc	1 698,40
S2xxxCO2	Anglies dioksido (CO <sub>2</sub> ) detektorius, 4-20 ma, 0-2,5,30% VOL, 0-5000ppm, EEx-n, 12-24 Vdc	970,20



### SMART3 serijos degių ir toksinių dujų detektoriai sprogioms aplinkoms (1 zonavai pagal ATEX)

S2097ME	Gamtinių dujų (metano) detektorius, 4-20 ma, 0-100% LEL, EEx-d, 12-24 Vdc	607,20
S2097GP	Suskystintų dujų (propanas-butanas) detektorius, 4-20 ma, 0-100% LEL, EEx-d, 12-24 Vdc	607,20
S2097VB	Benzino garų detektorius, 4-20 ma, 0-100% LEL, EEx-d, 12-24 Vdc	607,20
S2097H2	Vandenilio dujų detektorius, 4-20 ma, 0-100% LEL, EEx-d, 12-24 Vdc	607,20
S2097ET	Etilo alkoholio detektorius, 4-20 ma, 0-100% LEL, EEx-d, 12-24 Vdc	607,20
S2641O2	Deguoies (O <sub>2</sub> ) detektorius, 4-20 ma, 0-25% Vol., EEx-d, 12-24 Vdc	849,20
S3225AM	Amoniaکو (NH <sub>3</sub> ) detektorius, 4-20 ma, 0-100 ppm, EEx-d, 12-24 Vdc	1 213,30



Čia išvardinta nedidelė dalis tiekiamų dujų detektorių. Visas aptinkamų dujų spektras yra ženkliai platesnis, galimi ir kitokie korpusų tipai, pritaikymo sritys, yra gaminių serija, sertifikuota įrengti parkinguose. Kiekvienu atveju kviečiame kreiptis tiesiogiai ir Jums suteiksime visą reikiamą informaciją bei padėsime parinkti sprendimą konkrečiai užduočiai.

**Yra apribojimų dėl minimalaus užsakymo kiekio!**

### SMART3 detektorių priedai

STS3REL	3 relinių išėjimų plokštė SMART3 serijos dujų detektoriams	88,00
STS/CKD+	Universalus dujų detektorių rankinis kalibravimo ir adresavimo pultelis	358,60
STS/CKD-OLEI	Universalus dujų detektorių rankinis kalibravimo ir adresavimo pultelis su OLED ekranu	566,50
STS/IDI	RS485 sąsaja SMART3 detektorių komunikacijai su MULTISCAN pultais	59,40

### Dujų detekcijos sistemos valdymo pultai ir priedai

#### PL4+

STPL4+	4 (plečiama iki 8) analoginių įėjimų mikroprocesorinis valdymo pultas, 4-20 mA įėjimai, 5 reliniai išėjimai, 230 Vac, IP65	970,20
STPL4/ESP	STPL4+ pulto išplėtimo plokštė, prideda 4 analoginius įėjimus ir 16 atviro kolektorius išėjimų	485,10
STG/16REL	16 relinių išėjimų plokštė, jungiama prie STPL4/ESP	607,20

#### MULTISCAN++S1

ST.MTS/S1-32B	8-40 įėjimų (analoginių ir skaitmeninių "IDI"), 8-72 išėjimų dujų detekcijos sistemos valdymo pultas, dvi RS485 magistralės, 230 Vac, IP65	3 032,70
ST.MTS/S1-64B	8-72 įėjimų (analoginių ir skaitmeninių "IDI"), 8-136 išėjimų dujų detekcijos sistemos valdymo pultas, dvi RS485 magistralės, 230 Vac, IP65	3 274,70
ST.MTS/S1-128B	8-136 įėjimų (analoginių ir skaitmeninių "IDI"), 8-264 išėjimų dujų detekcijos sistemos valdymo pultas, keturios RS485 magistralės, 230 Vac, IP65	3 638,80
ST.MTS/S1-256B	8-264 įėjimų (analoginių ir skaitmeninių "IDI"), 8-264 išėjimų dujų detekcijos sistemos valdymo pultas, keturios RS485 magistralės, 230 Vac, IP65	4 002,90
ST.MTS/S1	8-264 įėjimų (analoginių ir skaitmeninių "IDI"), 8-264 išėjimų dujų detekcijos sistemos valdymo pultas, keturios RS485 magistralės, montuojamas į 19" spintą (6U), reikalinga išorinis maitinimas 24 Vdc	4 002,90

STG/MTSS1-CONF	Programinė įranga MUTISCAN pultų konfigūravimui, suderinama su Windows VISTA / WIN7,8,10	NEMOKAMA
----------------	--	----------

ATGAL Į  
TURINI**ĮVAIRIŲ DUJŲ DETEKCIJOS SISTEMA**

Gaminio kodas	Trumpas gaminio aprašymas	GALUTINIO VARTOTOJO kaina € be PVM
ST.SW/S++	SECURNET++ grafinio atvaizdavimo ir valdymo programinė įranga. Licencija vienam pultui. Modbus protokolas per TCP/IP. Suderinama su WIN7,8,10.	6 930,00
STS/IDI	RS485 sąsaja SMART3 detektorių komunikacijai su MULTISCAN pultais	59,40
STG/IN8S	8 jėgimų nuotolinis išplėtimo modulis, prijungiami analoginiai 4-20mA detektoriai	364,10
STG/OUT16S	Išėjimų išplėtimo modulis, 16 atviro kolektoriaus išėjimų	364,10
STG/8REL	8 relių plokštė, jungiama prie STG/OUT16-S	304,70
STG/SER++	RS485 magistralių išplėtimo modulis MULTISCAN pultams	174,90
STG/TCPIP-C	TCP/IP sąsaja	190,30
STG/BOX	Nutolusių išplėtimo modulių plastikinis montavimo korpusas, talpina vieną modulį, IP55	73,70

Bazinės kainos nurodytos tik kelioms pozicijoms ir yra labiau orientacinės bei galioja užsakant vienetais, didėjant kiekiams kainos mažėja. Atsiradus poreikiui - kreipkitės, suteiksime visą reikiamą informaciją bei suderinsime kainas ir kitas tiekimo sąlygas.

**Yra apribojimų dėl minimalaus užsakymo kiekio!**