



ZABEZPIECZENIA DO SAMOCHODÓW

Czynne Poniedziałek-Piątek 8⁰⁰-16⁰⁰

Grudzień 2004

Nazwa urządzenia	Opis urządzenia	Cena netto	Cena brutto
------------------	-----------------	------------	-------------

AUTOALARMY

* super FORTECA car alarm system	- dwa dwuprzyciskowe piloty z dynamicznie zmienny kodem kroczącym (KEELOQ®); - opcja bezobsługowej identyfikacji użytkownika w pojeździe; - funkcja PANIC, umożliwia odstraszenie kręcącego się w pobliżu samochodu złodzieja; - blokowanie samochodu przed odjazdem, wbudowany jedno obwodowy immobiliser; - wyjście drugiego kanału, umożliwia np. otwieranie z pilota klapy bagażnika; - sterowanie dowolnym zamkiem centralnym elektrycznym lub pneumatycznym (1/3 sek.); - sterowanie modułami domykania szyb elektrycznych wyjściem 1/3/35 sekund - programowalna funkcja KOMFORT, rygłowanie zamka centralnego w czasie jazdy; - ciche lub głośne sygnalizowanie uzbrajania i rozbrajania alarmu (obsługa z pilota); - automatyczne uzbrojenie alarmu po nieumyślnym rozbrojeniu; - uzbrojenie alarmu bez czujników dodatkowych; - test wyłączników drzwi i krańcówek po 5 lub 44 sekundach (opcja) od włączenia alarmu; - pamięć o alarmie, sygnalizowanie działania alarmu przy rozbrajaniu; - PREALARM - alarm ostrzegawczy - sygnalizacja niedomkniętych drzwi podczas włączania alarmu; - sygnalizacja uszkodzenia czujników podczas włączania alarmu; - uzbrajanie alarmu z uszkodzonym czujnikiem; - tryb serwisowy, - kontrola ilości pilotów wprogramowanych do centrali; - opcja obsługi bezprzewodowych czujników ochrony garażu;	106,55	130,00
*FORTECA 2 4V	Do instalacji 24V Funkcje jak wyżej, Nie posiada atestu.	122,95	150,00
PRESTIGE APS 400	Dwa piloty dwuprzyciskowe, sygnalizacja kierunkowskazami załączenia i wyłączenia alarmu, programowanie z pilota: cichego / głośnego załączania alarmu, zamykania centralnego zamka po załączeniu zapłonu ,antynapad. Alarm posiada wyjście drugiego kanału, sterowanie zamkiem centralnym dwoma wyjściami, wbudowany przekaźnik do blokady zapłonu, dozbrajanie systemu po nieumyślnym rozbrojeniu, pamięć o alarmie, transmisja kodem zmiennym, atest	311,47	380,00

NOWOŚĆ

TERMINATOR TWO-WAY	Profesjonalne zabezpieczenie samochodowe łączące sobie funkcje: - profesjonalnego autoalarmu - radiopowiadomienia - moduł zdalnego rozruchu silnika w samochodzie. Urządzenie wyposażone w pilota z wyświetlaczem LCD	491,80	600,00
TERMINATOR ABSOLUT	Dwa czteroprzyciskowe piloty (KEELOQ®); dwustopniowy czujnik wstrząsowy w komplecie, wbudowana blokada zapłonu, antynapad, antyporwanie, panika, komfort, prealarm, dwa dodatkowe kanały, sygnalizacja kierunkowskazami załączenia i wyłączenia alarmu, funkcja z pilota: cichego/głośnego załączania alarmu, pamięć o alarmie z rozróżnieniem zdarzeń.	163,93	200,00
SKORPION Z1m SKORPION ALFA-1	Dwa piloty, sygnalizacja kierunkowskazami załączenia i wyłączenia alarmu, funkcja z pilota: cichego / głośnego załączania alarmu, wbudowana wewnętrzna blokada zapłonu 10A, pamięć o alarmie z rozróżnieniem zdarzeń, dozbrajanie po przypadkowym rozbrojeniu systemu, sterowanie zamkiem centralnym dwoma wyjściami transmisja kodem zmiennym, atest.	131,14 139,34	160,00 170,00
AMPIO	Dwa piloty dwu przyciskowe, sygnalizacja kierunkowskazami załączenia i wyłączenia alarmu, funkcja z pilota: cichego / głośnego załączania alarmu, wbudowana wewnętrzna blokada zapłonu 20A, pamięć o alarmie z rozróżnieniem zdarzeń, dozbrajanie po przypadkowym rozbrojeniu systemu, sterowanie zamkiem centralnym dwoma wyjściami transmisja kodem zmiennym, funkcja PANIC alarm, funkcja antynapadowa, prealarm, Automatyczne odłączanie wejścia czujnika uszkodzonego, wyłączanie czujników dodatkowych z pilota, atest .	122,95	150,00
AMPIO BP	Urządzenie bezpilotowe przystosowany do współpracy z pilotami fabrycznymi. Funkcje jak wyżej. Nie posiada atestu.	98,36	120,00
ALARM MOTOCYKLOWY	Profesjonalny alarm do motocykli, zestaw zawiera czujnik wstrząsowy, syrenę alarmowa zintegrowaną z centralą, dwa piloty.	122,95	150,00

* LONG Zwiększenie zasięgu pilotów do 100m! +30zł

Nazwa urządzenia	Opis urządzenia	Cena netto	Cena brutto
------------------	-----------------	------------	-------------

AUTOALARMY

*INFERNO	Dwa dwuprzyciskowe piloty, kod zmienny (KEELOQ®);ANTYNAPAD, ANTYPORWANIE, opcja bezobsługowej identyfikacji użytkownika,PANIC, wyjście na przekaźnik blokady, oświetlanie drogi dojścia do pojazdu, sterowanie dowolnym zamkiem centralnym, sterowanie modułami domykania szyb elektrycznych wyjściem 1/3/35 sekund, sterowanie zamkiem centralnym bez uzbrajania alarmu, funkcja KOMFORT, ciche lub głośne sygnalizowanie uzbrajania i rozbrajania alarmu (obsługa z pilota), dozbrajanie alarmu, uzbrajanie alarmu bez czujników dodatkowych, test wyłączników drzwi i krańcówek po 5 lub 44 sekundach (opcja) od włączenia alarmu, pamięć o alarmie, PREALARM, sygnalizacja nie domkniętych drzwi i uszkodzenia czujników podczas włączania alarmu, uzbrajanie alarmu z uszkodzonym czujnikiem, tryb serwisowy, kontrola ilości pilotów wprogramowanych do centrali, opcja obsługi jednym pilotem autoalarmu oraz dodatkowych urządzeń (bramy itp.), awaryjne odłączanie centrali alarmowej w przypadku jej uszkodzenia.	90,16	110,00
*STARTER	(moduł zdalnego rozruchu silnika z funkcją alarmu) Dwa piloty trzyprzyciskowe, sygnalizacja kierunkowskazami załączenia i wyłączenia alarmu, sterowania zamkiem centralnym, dozbrajanie systemu przy nieumyślnym rozbrojeniu systemu, wyjście blokady zapłonu, transmisja kodem zmiennym.	90,16	120,00
BASTION MINI	Dwa dwuprzyciskowe piloty,kod zmienny (KEELOQ®), PANIC, wyjście na przekaźnik blokady, sterowanie dowolnym zamkiem centralnym, ciche lub głośne sygnalizowanie uzbrajania i rozbrajania alarmu (obsługa z pilota), dozbrajanie alarmu, uzbrajanie alarmu bez czujników dodatkowych, sygnalizacja nie domkniętych drzwi i uszkodzenia czujników podczas włączania alarmu, uzbrajanie alarmu z uszkodzonym czujnikiem,	73,77	90,00
LEGENDFORD F-14	Dwa piloty dwuprzyciskowe sygnalizacja kierunkowskazami załączenia i wyłączenia alarmu, programowanie z pilota: cichego / głośnego załączenia alarmu, zamykania centralzamka po załączeniu zapłonu,sterowanie zamkiem centralnym dwoma wyjściami, wyjście na przekaźnik do blokady zapłonu, dozbrajanie systemu po nieumyślnym rozbrojeniu, pamięć o alarmie z rozróżnieniem zdarzeń, transmisja kodem zmiennym	98,36	120,00
LAMPART S-02p LAMPART S-02s	Dwa piloty dwuprzyciskowe, sygnalizacja kierunkowskazami załączenia i wyłączenia alarmu ,programowane z pilota opcje cichego / głośnego załączenia i wyłączenia alarmu, sterowania zamkiem centralnym 1 lub 3 sekundowo , dozbrajanie systemu przy nieumyślnym rozbrojeniu systemu, pamięć stanu o alarmie z rozróżnieniem zdarzeń, sprawdzian ilości zarejestrowanych pilotów, wewnętrzna blokada zapłonu 20A, dwa wyjścia do sterowania centralzamka, transmisja kodem zmiennym, atest.	139,34 163,93	170,00 200,00
TITAN	Dwa piloty dwuprzyciskowe sygnalizacja kierunkowskazami załączenia i wyłączenia alarmu, funkcja z pilota: cichego / głośnego załączenia alarmu, pamięć o alarmie z rozróżnieniem zdarzeń, dozbrajanie po przypadkowym rozbrojeniu systemu, transmisja kodem zmiennym, atest	122,95	150,00
FRODO	Dwa piloty dwuprzyciskowe, sygnalizacja kierunkowskazami załączenia i wyłączenia alarmu ,programowane z pilota opcje cichego / głośnego załączenia i wyłączenia alarmu, sterowania zamkiem centralnym, prealarm , transmisja kodem zmiennym.	90,16	110,00
BOKSER WRC (tylko dla instalatorów)	Dwa piloty dwuprzyciskowe sygnalizacja kierunkowskazami załączenia i wyłączenia alarmu, funkcja z pilota: cichego / głośnego załączenia alarmu, pamięć o alarmie z rozróżnieniem zdarzeń, dozbrajanie po przypadkowym rozbrojeniu systemu, transmisja kodem zmiennym, Atest.		
FIGHTER F-29 (tylko dla instalatorów)	Dwa piloty dwuprzyciskowe, sygnalizacja kierunkowskazami załączenia i wyłączenia alarmu ,programowane z pilota opcje cichego / głośnego załączenia i wyłączenia alarmu, dozbrajanie systemu przy nieumyślnym rozbrojeniu systemu, pamięć stanu o alarmie z rozróżnieniem zdarzeń, wewnętrzna blokada zapłonu 20A, dwa wyjścia do sterowania centralzamka, transmisja kodem zmiennym, atest.		
NOWOŚĆ			
ALARM BEZOBSŁUGOWY	Auto-alarm, sterownik zamka centralnego, immobiliser, Po zbliżeniu użytkownika do drzwi auta od strony kierowcy następuje autoryzacja i wyłączenie systemu, oddalenie się poza ok. 2 metry od auta na dłużej niż 5 sek. powoduje samozałączenie systemu.	286,88	350,00

*** LONG Zwiększenie zasięgu pilotów do 100m! +30zł**

CZUJNIKI

CW-1	Wstrząsowe AMT odporne na tel. komórkowe	10,65	13,00
CR-2	Ultradźwiękowe AMT detektory ruchu CR-2	28,68	35,00
CD-2	Dualne AMT (ultra+wstrząs) z oddzielnymi wyjściami	36,88	45,00
ADM-10	Mikrofalowe detektory ruchu 1-strefowe	32,78	40,00
ADM-8	Mikrofalowe detektory ruchu 2-strefowe	40,98	50,00
GLASSENSOR	Czujnik tłuczonego szkła	12,30	15,00
CUU-4	Czujnik tłuczonego szkła naklejany na szybę	20,49	25,00

Nazwa urządzenia	Opis urządzenia	Cena netto	Cena brutto
------------------	-----------------	------------	-------------

SYRENY ALARMOWE

S-33	Syrena dwu tonowa dynamiczna 20W	16,39	20,00
S-33/15W	Syrena dwu tonowa dynamiczna 15W	12,29	15,00
6S-33	Syrena sześciotonowa dynamiczna 20W	20,49	25,00
6S-33/15	Syrena sześciotonowa dynamiczna 15W	16,39	20,00
6S-33 Start	Syrena sześciotonowa dynamiczna z cichym startem	20,49	25,00
S-8	Syrena z własnym zasilaniem	16,39	20,00
BS-34	Syrena dwutonowa dynamiczna z zasilaniem (z dwoma uchwytami mocującymi)	36,88	45,00
BS-36	Syrena dwutonowa dynamiczna z zasilaniem	36,88	45,00
BS-38	Syrena dwutonowa dynamiczna z zasilaniem	36,88	45,00
BS-38/24V	Syrena dwutonowa dynamiczna z zasilaniem	69,67	85,00
SAD-1/7	Syrena dwutonowa dynamiczna z zasilaniem (obudowa trójkąt)	36,88	45,00
SAD-1/8	Syrenka dwutonowa dynamiczna z zasilaniem (obudowa BS-36 produkt chiński)	32,78	40,00
PS-22	Syrenka dwutonowa z przetwornikiem piezoelektrycznym	16,39	20,00
PS-30	Syrenka dwutonowa z przetwornikiem piezoelektrycznym	13,93	17,00

BLOKADY

NOWOŚĆ

KD-1	Blokada zapłonu z funkcją antynapadową, antyporwaniową, stanem serwisowym	40,98	50,00
KD-1 BSI	Bezobsługowa wersja KD-1	81,96	100,00
MULTIBLOK	sensorowa blokada zapłonu z przełącznikiem 30A	20,49	25,00
TERMINATOR	sensorowa blokada zapłonu z funkcją antynapadową i antyporwaniową.	24,59	30,00
IDENTYFIKACJA	transponderowy kasownik antynapadowy	65,57	80,00
BAP	bezobsługowy immobiliser z pilotem transponderem do 15m (atest)	213,11	260,00
MINI	immobiliser z pastylkami dallas	139,34	170,00
MINI-TA	immobiliser transponderowy	155,73	190,00
ET-3	Elektrozawór paliwa do silników diesel, benzyna, benzyna z wtryskiem paliwa.	36,88	45,00
JK	Jednokierunkowy zawór montowany samochodach z silnikiem Diesla.	16,39	20,00

ZAMKI CENTRALNE

AMT	Komplet zamka centralnego AMT (siłowniki 3.5kg nitowane!!! + wiązka + sterownik)	69,67	85,00
Importowane	Komplet zamka centralnego (Phantom, Tessor, Titan, Terminator siłowniki klejone)	57,37	70,00
	Komplet siłowników 6 kg (3xslave+1 master- siłowniki nitowane !!!)	98,36	125,00
TOP-32	Sterownik do siłowników zamka centralnego z kluczyka i alarmu z dwoma wyjściami. Steruje czasami 1sekundowymi ,istnieje możliwość przełączania go do pracy z oryginalnymi układami centralzamka	12,29	15,00
TOP-33	Sterownik do siłowników zamka centralnego z kluczyka i alarmu z dwoma lub jednym wyjściem. Steruje czasami 1sekundowymi ,istnieje możliwość przełączania go do pracy z oryginalnymi układami zamka centralnego.	16,39	20,00
UNSTER	Sterownik do pracy z siłownikami lub oryginalnymi układami zamków centralnych. Sterowania z kluczyka, alarmu z dwoma lub jednym wyjściem. Wyjścia na rozpiętych przełącznikach , wydłużanie czasów sterowań do 30 sek	28,69	30,00
ZAMSTER Plus	Zdalne sterowanie zamka centralnego przystosowane do pracy z siłownikami dwu i pięcioprzewodowymi oraz do sterowania oryginalnego układu centralnego zamka wymagającego czasów sterowań 1 sekundowych. Układ ma wyjścia do sterowania kierunkowskazami ,oraz wyjście niskoprądowe drugiego kanału pozwalające sterować klapą bagażnika lub domykaniem szyb elektrycznych	73,77	90,00
MINISTER	Zdalne sterowanie zamka centralnego wykorzystujące do transmisji kod zmienny z dwoma wyjściami niskoprądowymi ,ze zmianą czasów sterowań z 1 na 3 sekundy oraz funkcją alarmową (wejście linii drzwi, wyjście na syrenkę alarmową)	61,47	75,00
MINISTER Plus	Zdalne sterowanie zamka centralnego wykorzystujące do transmisji kod zmienny z dwoma wyjściami niskoprądowymi ,ze zmianą czasów sterowań z 1 na 3 sekundy, funkcją alarmową, wyjście na kierunkowskazy, opcja ciche/głośne załączanie/wyłączanie.	65,57	80,00
STYK DO BUSA	umożliwiający podłączenie siłownika w drzwiach przesuwanych.	12,29	15,00
TOP-27	PRZekaźniki ZAMKA CENTRALNEGO Układ połączonych w moduł przełączników do współpracy z oryginalnymi zamkami centralnymi lub sterowania siłownikami elektrycznymi	12,29	15,00
WIAZKA	(0,5 metra) do sterowników TOP-32, TOP-33, Zamster, Zamster Plus,	4,91	6,00
WIAZKA	instalacyjna do sterowników TOP-32, TOP-33, Zamster, Zamster Plus	9,83	12,00

NOWOŚĆ

KLAMSTER	Sterownik do zdalnego otwierania drzwi w samochodzie	90,16	110,00
Siłownik	Elektromagnetyczny siłownik do otwierania klap bagażników	65,57	80,00

Nazwa urządzenia	Opis urządzenia	Cena netto	Cena brutto
------------------	-----------------	------------	-------------

CZUJNIKI COFANIA

Steel Mate 5668	Czujnik cofania (sygnalizacja dźwiękowa, 2 sondy wpuszczane w zderzak)	122,95	150,00
Steel Mate 5886 4WH	Czujnik cofania (wyświetlacz linijski LED, 4 sondy wpuszczane w zderzak)	245,90	300,00
Steel Mate 5886 3E	Czujnik cofania (wyświetlacz cyfrowy, 3 sondy wpuszczane w zderzak)	245,90	300,00
Steel Mate 5886 4E	Czujnik cofania (wyświetlacz cyfrowy, 4 sondy wpuszczane w zderzak)	286,88	350,00
Steel Mate 5888 8H	Czujnik cofania (wyświetlacz cyfrowy LCD, 8 sond wpuszczanych w zderzak)	532,78	650,00

POWIADOMIENIA O ALARMIE

BB-434H	Powiadomienie radiowe o zasięgu do 500m (434Mhz ,2W)	106,55	130,00
LCA 2200	Powiadomienie radiowe 6-kanalowe o zasięgu do 800m (434Mhz)	204,91	250,00
Separator LCA	Aktywny układ eliminujący fałszywe alarmy z radiopowiadomienia LCA 2200	40,98	50,00
TK-3s	Dialer GSM. Powiadomienie przy użyciu sieci telefonii komórkowej w formie komunikatu „SMS” ,jedno wyjście sterujące	131,14	160,00
TK-N	Powiadomienie przy użyciu sieci telefonii komórkowej wyposażone w cztery uniwersalne wejścia oraz jedno wyjście sterujące. Informacje o zdarzeniach na wejściach przesyłane w formie komunikatów „SMS”. -do telefonów NOKIA 5110,3330,3410	204,91	250,00
SKORPION SMS	Powiadomienie przy użyciu sieci telefonii komórkowej wyposażone w 8 uniwersalnych wejść oraz 2 wyjścia sterujące. Informacje o zdarzeniach na wejściach przesyłane w formie komunikatów „SMS”. -do telefonów SIEMENS M35,ME45,MT50	245,90	300,00

SZYBY ELEKTRYCZNE

SPAL	Elektryczne podnośniki szyb w komplecie z zestawem akcesorii do montażu. Zestaw do dwóch szyb.	245,90	300,00
SPAL Wzmocniony	Wzmocnione elektryczne podnośniki szyb o zwiększonej sile uciągu, w komplecie z zestawem akcesorii do montażu. Zestaw do dwóch szyb.	311,47	380,00
Przyciski-2	Uniwersalny zestaw przycisków do szyb SPAL (2x przyciski, wiązka)	61,47	75,00
Przyciski-3	Uniwersalny zestaw przycisków do szyb SPAL (3x przyciski, wiązka)	73,77	90,00
MD-14	Moduł domykania szyb elektrycznych z wbudowanym zabezpieczeniem przeciążeniowym do czterech szyb.	65,57	70,00
MD-2	Moduł domykania szyb elektrycznych z wbudowanym zabezpieczeniem przeciążeniowym do dwóch szyb.	49,18	60,00

AKCESORIA DO MONTAŻU

WP-8	wyłącznik krańcowy mosiężny 8mm z końcówką plastikową	1,64	2,00
AQM-22	wyłącznik krańcowy chromowany 8mm z końcówką plastikową	1,64	2,00
AQM-30B	wyłącznik drzwkowy gumowany ,docinany	2,45	3,00
AQM-21	wyłącznik krańcowy chromowany 7mm cały metalowy	1,64	2,00
Stacyjka	Stacyjka elektryczna do syreny z zasilaniem	8,20	10,00
10A JQC	Przełącznik 12V/10A hermetyczny przełączany	2,45	3,00
40A SCB	Przełącznik 12V/40A samochodowy przełączany	4,92	6,00
Podstawka	Podstawka pod przełącznik 40A z przewodami 2,5mm i diodą przepięciową	3,27	4,00
OB.-6	OB-6 Oprawka bezpiecznikowa pod bezpiecznik samochodowy	1,64	2,00
Styk	Styk do drzwi przesuwanych w Busach	12,29	15,00
Taśma PCV	TAŚMA izolacyjna PCV	2,45	3,00
Taśma parciana	TAŚMA izolacyjna parciana duża	4,09	5,00
OGM	Przepusty do drzwi	4,09	5,00
Opaski	Opaski zaciskowe 160mm 100szt	6,55	8,00
PKN	Przycisk antynapadowy z przewodem	2,45	3,00
URZ	URZ układ rezerwowego zasilania alarmu samochodowego	32,78	40,00
Przypominacz	elektryczny o włączeniu i wyłączeniu świateł	16,39	20,00
UWS	uniwersalny włącznik świateł (z wbudowanymi przełącznikami)	36,89	45,00
	NOWOŚĆ		
Czujnik Deszczu	Automat do sterowania włączaniem oraz prędkością wycieraczek	333,33	406,66

SPRZĘT AUDIO

Grudzień 2004

Nazwa urządzenia	Opis urządzenia	Cena netto	Cena brutto
------------------	-----------------	------------	-------------

TELEWIZORY			
NOWOŚĆ			
SONIC 7"	Telewizor SONIC; LCD 7" Panoramiczny TFT, zasilanie 12V, wejście audio,wideo, pilot	900,00	
SONIC 5,6"	Telewizor; LCD 5,6" TFT, zasilanie 12V, wejście audio,wideo, pilot	550,00	
FIRST 5"	Telewizor; LCD 5" TFT, zasilanie 12V, wejście audio,wideo, pilot	500,00	
	Antena samochodowa ze wzmacniaczem do telewizorów	122,95	150,00

GŁOŚNIKI SAMOCHODOWE BOSCHMANN				
Nazwa	Opis głośnika	Moc muzyczna [Wat]	Średnica [mm]	Cena netto
MM-8X	tweter	150		35,00
PR 3006	dwudrożne	130	87	40,00
G 3032	dwudrożne	130	87	40,00
400 5Star	jednodrożne z maskownicami	150	100	50,00
AR 403	trzydrożne z maskownicami	100	100	50,00
G 4532	dwudrożne z maskownicami	200	100	45,00
R 2430	trzydrożne z maskownicami	140	100	50,00
PR 4625	dwudrożne z maskownicami	140	100/130	50,00
G 4632	dwudrożne z maskownicami	260	100/155	60,00
G 5532	dwudrożne z maskownicami	260	130	50,00
PR1552	dwudrożne z maskownicami	150	130	50,00
500 5Star	jednodrożne z maskownicami	180	130	55,00
AR 5577	trzydrożne z maskownicami	200	130	55,00
600 5Star	jednodrożne z maskownicami	200	160	70,00
R 2630	trzydrożne z maskownicami	350	160	90,00
PRF 638	trzydrożne z maskownicami	400	165	90,00
PR 5700 (Ford)	jednodrożne	180	127/178	60,00
G 9633	trzydrożne z maskownicami	400	150/230	85,00
PR 6988	trzydrożne z maskownicami	550	160/230	130,00
R 6932	trzydrożne owalne z maskownicami	500	150/230	130,00
XLR 9948E	trzydrożne z maskownicami	400	150/230	120,00
MB 83 CTI	Zestaw 6 głośników ze zwrotnicami	400		200,00

Osprzęt dodatkowy			
	Krótkofalówki First zasięg do 3km		150,00
	Krótkofalówki First zasięg do 3km z akumulatorami i ładowarką		200,00

WYKRYWACZE RADARU			
NOWOŚĆ			
WHISTLER 1710	Wykrywacz radaru	354,75	432,80
WHISTLER 1730	Wykrywacz radaru	387,00	472,14
WHISTLER 1743	Wykrywacz radaru	510,63	622,97
ZODIAC	Wykrywacz radaru	483,75	590,18



ZABEZPIECZENIA DO OBIEKTÓW

Grudzień 2004

Nazwa urządzenia	Opis urządzenia	Cena netto	Cena brutto
------------------	-----------------	------------	-------------

CENTRALE ALARMOWE

SATEL

CA-4m	trzy linie parametryczne ,blokada stref ,obudowa 7Ah, stacyjka,	193,60	236,19
CA-8mx	osiem linie parametryczne ,blokada stref ,obudowa 7Ah, stacyjka	207,00	252,54
CA-4V1 KPL	cztery linie parametryczne, płyta główna, manipulator LED	226,00	275,72
CA-5 P	Płyta główna centrali alarmowej CA-5; pięć linii,wbudowany dialer;	140,00	170,80
CA-5 LED	Manipulator LED CA-5 (typ M lub S)	99,00	120,78
CA-5 LCD-L	Manipulator LCD CA-5 (typ L)	198,00	241,56
CA-5 LCD-S	Manipulator LCD CA-5 (typ S)	235,00	286,70
CA-5 KPL-LED	Płyta główna, manipulator LED, wbudowany dialer do obsługi monitoringu (tylko do stacji monitorujących); obudowa 7Ah	260,00	317,20
CA-5 KPL-LCD	Płyta główna, manipulator LCD, wbudowany dialer do obsługi monitoringu (tylko do stacji monitorujących); obudowa 7Ah	368,00	448,96
CA-6 P	osiem linii , płyta z wbudowanym dialerem	185,00	225,70
CA-6 KLED	Manipulator LED CA-6 obudowa plastikowa	136,00	165,92
CA-6 KLED-M/S	Manipulator LED CA-6 obudowa plastikowa (typ L lub S)	140,00	170,80
CA-6 OBU	Obudowa metalowa kompletna;7Ah	58,00	70,76
CA-6 KPL	Płyta główna, manipulator LED, wbudowany dialer; obudowa 7Ah	379,00	462,38
CA-10 P	12 linii , płyta z wbudowanym dialerem	279,00	340,38
CA-10 KLCD	Manipulator LCD CA-10 obudowa plastikowa	260,00	317,20
CA-10 KLCD-L	Manipulator LCD CA-10 obudowa plastikowa (typ L)	260,00	317,20
CA-10 KLCD-S	Manipulator LCD CA-10 obudowa plastikowa (typ S)	248,00	302,56
CA-10 KLED	Manipulator LED CA-10 obudowa plastikowa	136,00	165,92
CA-10 KLED-M	Manipulator LED CA-10 obudowa plastikowa (typ M)	140,00	170,80
CA-10 KLED-S	Manipulator LED CA-10 obudowa plastikowa (typ S)	140,00	170,80
CA-10E	Ekspander 6 wejść do CA-10	109,00	132,98
CA-10 OBU	Obudowa metalowa kompletna;17Ah ,	76,00	92,72
CA-10 KPL LCD	Płyta główna, manipulator KLCD, wbudowany dialer; obudowa 17Ah	615,00	750,30
CA-10 KPL LED	Płyta główna, manipulator KLED, wbudowany dialer; obudowa 17Ah	491,00	599,02
CA-64 P	Płyta główna centrali alarmowej CA-64,16 linii; wbudowany dialer;	459,00	559,98
CA-64 K	Manipulator LCD do CA-64	315,00	384,30
CA-64 S	Klawiatura strefowa do CA-64	118,00	143,96
CA-64 E	Ekspander 8 wejść do CA-64	118,00	143,96
CA-64 EPS	Ekspander 8 wejść z zasilaczem 2,2A do CA-64	184,00	224,48
CA-64 O-OC	Ekspander 8 wyjść OC do CA-64	112,00	136,64
CA-64 O-R	Ekspander 8 wyjść przekaźnikowych do CA-64	175,00	213,50
CA-64 OPS-OC	Ekspander 8 wyjść OC z zasilaczem 2,2A do CA-64	175,00	213,50
CA-64 SM	Ekspander syntezerów mowy do CA-64 (16 kanałowy)	144,00	175,68
CA-64 OBU	Obudowa kompletna do CA-64 (17Ah)	90,00	109,80
CA-64 KPL	Płyta główna, manipulator LCD, dialer; obudowa do Ca-64 (17Ah)	864,00	1054,46
SM-2	Syntezer mowy SM-2 (do central CA-64, CA-10, CA-6, CA-8V2)	93,00	113,46
SZW 02	Zamek szyfrowy; obudowa plastikowa	73,00	89,06
OBU LED	Obudowa na manipulator LED	28,68	35,00
OBU LCD	Obudowa na manipulator LCD	32,78	40,00

Nazwa urządzenia	Opis urządzenia	Cena netto	Cena brutto
DANTOM			
DT-3	dwie strefy, jedna zwłoczna, obudowa 1,2Ah	106,56	130,00
DT-3k	dwie strefy, jedna zwłoczna, obudowa 1,2Ah , stacyjka	114,75	140,00
Dt-121k	cztery strefy jedna zwłoczna obudowa 3Ah , stacyjka	122,95	150,00
Dt-131k	cztery strefy ,jedna zwłoczna, obudowa 7Ah , stacyjka	147,54	180,00
DEMIT	dwie strefy, obudowa 1,2Ah wbudowana radiolinia z dwoma pilotami	172,13	210,00
SPZ 4-3	Zamek szyfrowy obudowa metalowa wtykowa z zamkiem	86,07	105,00
SPO 4-3	Zamek szyfrowy obudowa metalowa natynkowa	73,77	90,00
SNO	Zamek szyfrowy metalowy emaliowany	106,55	130,00
SNO	Zamek szyfrowy metalowy nierdzewny	196,72	240,00
CROW			
PV-8	Płyta główna z wbudowanym dealerem, manipulator LED	300,00	366,00
PV-16	Płyta główna z wbudowanym dialerem, manipulator LED	389,34	475,00
PV-LCD	PV 8/16 manipulator LCD	240,00	292,80
PYRONIX			
Matrix 6	6 linii, wbudowany dealerem, manipulator LCD ICON, obudowa 7 Ah	286,88	350,00
Matrix 832+	8 linii, wbudowany dealerem, manipulator LCD, obudowa 7 Ah	626,22	764,00
CZUJNIKI DO SYSTEMÓW ALARMOWYCH			
PIR	Czujnik ruchu do sterowania lampami 1200W kąt patrzenia 180 stopni	36,88	45,00
TALON	detektor ruchu (pasywna podczerwień)	40,98	50,00
TLC-15	detektor ruchu (pasywna podczerwień)	36,88	40,00
SRP-100	detektor ruchu ze strefą podejścia w estetycznej obudowie	49,18	60,00
SRP-600	detektor ruchu ze strefą podejścia (mikroprocesorowy)	57,37	70,00
SRP-360	sufitowy detektor ruchu (360 stopni) autotest, pamięć	98,36	120,00
SRP-PET2	detektor ruchu ze strefą podejścia nie reaguje na zwierzęta do 20Kg	61,47	75,00
SRP-PET4	detektor ruchu ze strefą podejścia nie reaguje na zwierzęta do 40Kg	77,86	95,00
SRPG-2	czujnik dualny PIR+ stłuczenie	106,55	130,00
SRDT-15	czujnik dualny PIR+mikrofala	106,55	130,00
Zodiac Pro	detektor ruchu w estetycznej obudowie z uchwytem w komplecie	57,37	70,00
D-CAM	detektor ruchu z wbudowaną kamerą	327,86	400,00
GDB-2	detektor stłuczenia z kompensacją ciśnienia	65,57	80,00
PTX-50	beprzewodowy detektor ruchu	106,55	130,00
CTX	kontaktron bezprzewodowy	49,18	60,00
CH-4	odbiornik 4 kanałowy do PTX i CTX	65,57	80,00
CH-8	odbiornik 8 kanałowy do PTX i CTX	122,95	150,00
D&D	zewnętrzny detektor ruchu (pasywna podczerwień)	213,11	260,00
MR 110	mikroprocesorowy detektor ruchu z optyką lustrzaną	57,37	70,00
Colt Magnum	detektor ruchu (pasywna podczerwień)	40,98	50,00
KB	kontaktron boczny komplet z magnesem w obudowach z plastyku	9,83	12,00
Przycisk	Przycisk napadowy	12,29	15,00
Listwa	Listwa napadowa	28,68	35,00
OSD 23	Optyczny czujnik dymu do instalacji alarmowych	94,26	115,00
SD 168	Optyczny dualny czujnik dymu i temperatury do instalacji alarmowych	110,65	135,00
DDCO-L	Gazex: czujniki wypływu gazu (ziemnego, propan-butnu, tlenku węgla)	180,32	220,00
BARIERY	Zewnętrzna bariera podczerwieni do 15 m, (do bram i rolet)	53,27	65,00
SYGNALIZATORY			
SOA-DANTOM	Sygnalizator metalowy z lampą żarnikową	77,86	95,00
SPL 2010	Sygnalizator plastikowy antypiankowy	112,00	136,64
SPL 1010	Sygnalizator plastikowy antypiankowy z własnym zasilaniem	200,00	244,00
SP-500	Sygnalizator plastikowy	90,16	110,00
SD 3000	Sygnalizator plastikowy z lampą, możliwość własnego zasilania	191,00	233,02
MARS 2000	Sygnalizator plastikowy z własnym zasilaniem	114,75	140,00
M4001	Sygnalizator plastikowy z lampą	81,96	100,00
BM4001	Sygnalizator plastikowy z zasilaniem	98,36	120,00
SPW-100	sygnalizator wewnętrzny plastikowy	34,42	42,00
AS-7015	sygnalizator wewnętrzny z optyką	28,68	35,00

Nazwa urządzenia	Opis urządzenia	Cena netto	Cena brutto
------------------	-----------------	------------	-------------

URZĄDZENIA RADIOWE

ONESTER*	zdalne sterowanie 1-kanalowe transmisja kodem zmiennym, Wyjście przekaźnik 10A, sterowanie lampą, sygnalizacja buzerem.	65,57	80,00
TWOSTER Plus*	zdalne sterowanie 2-kanalowe transmisja kodem zmiennym, Praca monostabilna, monostabilna czasowa, bistabilna, na każdym z kanałów wyjścia przekaźnikowe 10A wyjście na syrenę, sygnalizacja buzerem.	65,57	80,00
BRAMSTER*	zdalne sterowanie do bram uchylnych i przesuwnych Wyjście przekaźnik 10A, sterowanie lampą, sygnalizacja buzerem,	98,36	120,00
UMB-50H	zdalne sterowanie 1-kanalowe do 50m transmisja kodem zmiennym	74,10	95,00
UMB-100H	zdalne sterowanie 1-kanalowe do 100m transmisja kodem zmiennym	90,16	110,00
DW-100H	zdalne sterowanie 2-kanalowe do 100m transmisja kodem zmiennym	106,55	130,00
DW-200H	zdalne sterowanie 2-kanalowe do 200m transmisja kodem zmiennym	98,36	120,00
RP-501	radiolinia 4-kanalowa do 500m transmisja kodem zmiennym	106,55	130,00
CH4H	zdalne sterowanie 4-kanalowe transmisja kodem zmiennym (1 pilot)	98,36	120,00

* **LONG** Zwiększenie zasięgu pilotów do 100m! **+30zł**

AKUMULATORY

6V/12Ah	Akumulator żelowy, wymiary 150x50x95	45,08	55,00
12V/1.2Ah	Akumulator żelowy, wymiary 95x43x50	24,59	30,00
12V/3Ah	Akumulator żelowy, wymiary 150x65x45	45,08	55,00
12V/7Ah	Akumulator żelowy, wymiary 150x65x95	40,98	50,00
12V/17Ah	Akumulator żelowy, wymiary 180x75x165	98,36	120,00

ZASILACZE

	Zasilacz 12V 250mA	20,49	25,00
	Zasilacz 12V 400mA	14,59	30,00
	Zasilacz 12V 400mA (do zastosowań CCTV)	32,78	40,00
	Zasilacz 12V 5A	180,32	220,00
	Zasilacz 12V 2,5A	98,36	120,00
	Zasilacz 12V 1,2A	57,37	70,00
	ZASILACZ BUFOROWY w obudowie 12V/1.2Ah	65,57	80,00
	ZASILACZ BUFOROWY w obudowie 12V/7Ah	81,96	100,00
	KABEL 6 przewód instalacyjny 6X0.5 100m	49,18	60,00

POWIADOMIENIA DO SYSTEMÓW ALARMOWYCH

Roger 07M	DIALER powiadomienie przy użyciu linii telefonicznej,	188,52	230,00
Roger 09	DIALER powiadomienie przy użyciu linii telefonicznej, sterowanie DTMF, współpraca z monitoringiem.	221,31	270,00
Roger 1602	DEALER powiadomienie przy użyciu linii telefonicznej, możliwość informacji o dwóch zdarzeniach.	262,29	320,00
Tk3s	Dialer GSM Powiadomienie przy użyciu sieci telefonii komórkowej w formie komunikatu „SMS” " połączone z zdalnym sterowaniem umożliwiającym sterowanie urządzeń	131,14	160,00
TK-N	Powiadomienie przy użyciu sieci telefonii komórkowej wyposażone w cztery uniwersalne wejścia oraz jedno wyjście sterujące. Informacje przesyłane w formie komunikatów „SMS”. Współpracuje z telefonami Nokia	204,91	250,00
SKORPION SMS	Powiadomienie przy użyciu sieci telefonii komórkowej wyposażone w 8 uniwersalnych wejść oraz 2 wyjścia sterujące. Informacje o zdarzeniach na wejściach przesyłane w formie komunikatów „SMS”. -do telefonów SIEMENS M35,ME45,MT50	245,90	300,00

Otrzymaliście Państwo naszą ofertę , prosimy o zapoznanie się z nią. Pełną ofertę udostępniamy także odpłatnie na płycie **CD-ROM** na niej możecie każde urządzenie zobaczyć, wydrukować opisy niektórych. Na płycie udostępniamy także katalog przydatny każdemu kto montuje zabezpieczenia w samochodach. Zawiera on zeskanowane opisy podłączy w około 150 modelach samochodów.

Zapraszamy do współpracy.

