

Cennik obowiązujący od 2020-10-05

Cennik z dniem wydania zastępuje i unieważnia poprzednie wydanie cennika z dnia 2020-06-22 i obowiązuje do dnia wejścia w życie następnego wydania. Podane kwoty są **cenami detalicznymi netto**.

STATUS: ○ zmiana ceny ✦ nowość ✦ promocja

SYSTEMY SYGNALIZACJI WŁAMANIA I NAPADU

CENTRALE ALARMOWE

INTEGRA

INTEGRA - płyty główne zgodne z wymaganiami EN-50131-1 dla stopnia 3 (GRADE 3)

INTEGRA 64 Plus	Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 64 wejść i wyjść	693,00 PLN
INTEGRA 128 Plus	Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 128 wejść i wyjść	766,00 PLN
INTEGRA 256 Plus	Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 256 wejść i wyjść	987,00 PLN

INTEGRA - płyty główne

INTEGRA 24	Płyta główna centrali alarmowej od 4 do 24 wejść i wyjść	299,00 PLN
INTEGRA 32	Płyta główna centrali alarmowej od 8 do 32 wejść i wyjść	388,00 PLN
INTEGRA 64	Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 64 wejść i wyjść	567,00 PLN
INTEGRA 128	Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 128 wejść i wyjść	635,00 PLN
INTEGRA 128-WRL	Płyta główna centrali alarmowej od 8 do 128 wejść i wyjść z wbudowanym modułem GSM i kontrolerem systemu bezprzewodowego ABAX; obudowa OPU-3 P (transformator sprzedawany oddzielnie), w komplecie antena ANT-GSM-I i ANT-868	1 270,00 PLN

INTEGRA - obsługa i nadzór systemu

INT-TSG-BSB	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (czarny; GRADE 3)	785,00 PLN
INT-TSG-SSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (srebrny; GRADE 3)	785,00 PLN
INT-TSG-WSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (biały; GRADE 3)	785,00 PLN
INT-TSH-BSB	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (czarny)	890,00 PLN
INT-TSH-SSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (srebrny)	890,00 PLN
INT-TSH-WSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (biały)	890,00 PLN
INT-TSI-BSB	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (czarny; GRADE 3)	1 100,00 PLN
INT-TSI-SSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (srebrny; GRADE 3)	1 100,00 PLN
INT-TSI-WSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (biały; GRADE 3)	1 100,00 PLN
INT-KSG-BSB	Manipulator sensoryczny (czarny)	659,00 PLN
INT-KSG-SSW	Manipulator sensoryczny (srebrny)	659,00 PLN
INT-KSG-WSW	Manipulator sensoryczny (biały)	659,00 PLN
INT-KWRL2-BSB	Bezprzewodowy manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy F, czarny)	692,00 PLN
INT-KWRL2-SSW	Bezprzewodowy manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy F, srebrny)	692,00 PLN
INT-KWRL2-WSW	Bezprzewodowy manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy F, biały)	692,00 PLN
INT-KLFR-BSB	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ F, czarny; GRADE 3)	561,00 PLN
INT-KLFR-SSW	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ F, srebrny; GRADE 3)	561,00 PLN
INT-KLFR-WSW	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ F, biały; GRADE 3)	561,00 PLN
INT-KLCDR-BL	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ I; niebieskie podświetlenie)	577,00 PLN
INT-KLCDR-GR	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ I; zielone podświetlenie)	530,00 PLN
INT-KLCD-BL	Manipulator LCD (typ I; niebieskie podświetlenie)	425,00 PLN
INT-KLCD-GR	Manipulator LCD (typ I; zielone podświetlenie)	388,00 PLN

INT-KLCDL-BL	Manipulator LCD (typ L; niebieskie podświetlenie)	425,00 PLN
INT-KLCDL-GR	Manipulator LCD (typ L; zielone podświetlenie)	388,00 PLN
INT-KLCDS-BL	Manipulator LCD (typ S; niebieskie podświetlenie)	404,00 PLN
INT-KLCDS-GR	Manipulator LCD (typ S; zielone podświetlenie)	357,00 PLN
INT-KLCDK-GR	Manipulator LCD (typ K; zielone podświetlenie)	388,00 PLN
INT-SF-BSB	Klawiatura strefowa (typ F, czarna, białe podświetlenie)	176,00 PLN
INT-SF-SSW	Klawiatura strefowa (typ F, srebrna, białe podświetlenie)	176,00 PLN
INT-SF-WSW	Klawiatura strefowa (typ F, biała, białe podświetlenie)	176,00 PLN
INT-S-BL	Klawiatura strefowa (typ I; niebieskie podświetlenie)	152,00 PLN
INT-S-GR	Klawiatura strefowa (typ I; zielone podświetlenie)	142,00 PLN
INT-SK-GR	Klawiatura strefowa (typ K; zielone podświetlenie)	142,00 PLN
INT-SCR-BL	Wielofunkcyjna klawiatura z czytnikiem zbliżeniowym (szara obudowa, niebieskie podświetlenie klawiszy)	205,00 PLN
INT-CR	Moduł sterowania strefami	182,00 PLN
INT-RX-S	Ekspander obsługi pilotów 433 MHz (w komplecie 2 piloty MPT-300)	212,00 PLN
CA-64 PTSA	Moduł tablicy synoptycznej	756,00 PLN

INTEGRA - moduły rozbudowy wejść i wyjść

INT-E	Ekspander 8 wejść (GRADE 3)	149,00 PLN
INT-ADR	Ekspander wejść adresowalnych (bez zasilacza)	294,00 PLN
CA-64 ADR-MOD	Moduł wejścia adresowalnego do INT-ADR i CA-64 ADR	39,00 PLN
INT-PP	Ekspander 8 wejść + 8 wyjść (GRADE 3)	309,00 PLN
INT-O	Ekspander 8 wyjść (OC / przełącznik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch ; GRADE 3)	223,00 PLN
INT-ORS	Ekspander 8 wyjść przełącznikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	346,00 PLN
INT-IORS	Ekspander 8 wejść i 8 wyjść przełącznikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	451,00 PLN
ACU-220	Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (2 anteny) - współpraca z centralami INTEGRA, VERSA, współpraca z dowolnymi centralami, praca autonomiczna	330,00 PLN
ACU-280	Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (miniaturowy) - współpraca z centralami INTEGRA i VERSA	292,00 PLN

INTEGRA - zasilacze

APS-412	Zasilacz buforowy, impulsowy 12 V DC / 4 A do ekspanderów (obudowa plastikowa - modułowa, do montażu w obudowach uniwersalnych OPU-3 P i OPU-4 P/PW w miejscu transformatora oraz w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	247,00 PLN
APS-612	Zasilacz buforowy, impulsowy 12 V DC / 3 A + 3 A do ekspanderów (obudowa plastikowa - modułowa, do montażu w obudowach uniwersalnych OMI-5 i OPU-3 P w miejscu transformatora oraz w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN) zgodny z wymaganiami EN 50131 GRADE 3	898,00 PLN

INTEGRA - moduły komunikacyjne

ETHM-1 Plus	Moduł komunikacyjny TCP/IP	463,00 PLN
INT-GSM LTE	Moduł komunikacyjny z obsługą standardu LTE (w komplecie antena LTE, bez obudowy)	549,00 PLN
INT-GSM	Moduł komunikacyjny GPRS do central INTEGRA (w komplecie antena ANT-GSM-I, bez obudowy)	409,00 PLN
GSM-X	Moduł komunikacyjny GSM/GPRS (w komplecie obudowa OPU-2 B, antena ANT-GSM-I)	350,00 PLN
GSM-X-ETH	Ethernetowy moduł komunikacyjny do komunikatora GSM-X	305,00 PLN
GPRS-A	Uniwersalny moduł monitorujący GPRS (obudowa plastikowa, antena GSM)	320,00 PLN
INT-VG	Moduł głosowy - realizuje powiadamianie głosowe	160,00 PLN
INT-VMG	Generator komunikatów głosowych (maks. 32) z wyjściem głośnikowym	198,00 PLN

INTEGRA - moduły komunikacyjne - anteny

ANT-GSM-I	Antena dwuzakresowa GSM ze złączem IPX do montażu wewnątrz obudowy plastikowej (OPU-2 B, OPU-3 P, OPU-4 P)	27,00 PLN
ANT-GSM-E	Antena GSM dwuzakresowa (900/1800 MHz, złącze SMA)	27,00 PLN
ANT-OBU-Q	Antena czterozakresowa GSM na obudowę (złącze SMA)	41,00 PLN
ANT-900/1800	Antena dwuzakresowa GSM z uchwytem magnetycznym (złącze SMA, długość kabla 2,5 m)	58,00 PLN
IPX-SMA	Prześciółka umożliwiająca podłączenie do modułu telefonicznego GSM, posiadającego gniazdo antenowe IPX, zewnętrznej anteny ze złączem SMA; długość 25 cm	42,00 PLN

INTEGRA - weryfikacja alarmu

INT-AV	Moduł dźwiękowej weryfikacji alarmu (w komplecie 1 szt. INT-AVT)	375,00 PLN
INT-AVT	Terminal komunikacyjny do współpracy z modułem INT-AV	108,00 PLN

INTEGRA - konwertery magistral

INT-KNX-2	Moduł integracji z systemem KNX	941,00 PLN
INT-RS Plus	Interfejs do integracji systemów	325,00 PLN
INT-FI	Konwerter światłowodowy danych	708,00 PLN

INTEGRA - moduły kontroli dostępu

INT-R	Ekspander czytników kart zbliżeniowych, pastylek DALLAS	275,00 PLN
CZ-EMM	Czytnik kart zbliżeniowych (szeroki, biały) współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS	173,00 PLN
CZ-EMM2	Czytnik kart zbliżeniowych (typ I-wąski, biały) współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS	173,00 PLN
CZ-EMM3	Zewnętrzny czytnik kart zbliżeniowych (szary) współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS	188,00 PLN
CZ-EMM4	Zewnętrzny czytnik kart zbliżeniowych z przyciskiem (szary) współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS i ACCO-KPWG-PS	188,00 PLN
CZ-DALLAS	Czytnik pastylek DALLAS współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KPWG, ACCO-KPWG-PS	36,00 PLN
INT-SZ-BL	Klawiatura typu zamek (typ I; niebieskie podświetlenie)	152,00 PLN
INT-SZ-GR	Klawiatura typu zamek (typ I; zielone podświetlenie)	145,00 PLN
INT-SZK-GR	Klawiatura typu zamek (typ K; zielone podświetlenie)	145,00 PLN

VERSA

VERSA - zestawy

VERSA 5-KLCD	Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 5, manipulator VERSA-LCD-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)	551,00 PLN
VERSA 5-KLED	Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 5, manipulator VERSA-LED-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)	462,00 PLN
VERSA 10-KLCD	Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 10, manipulator VERSA-LCD-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)	609,00 PLN
VERSA 10-KLED	Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 10, manipulator VERSA-LED-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)	520,00 PLN
VERSA 15-KLCD	Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 15, manipulator VERSA-LCD-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)	667,00 PLN
VERSA 15-KLED	Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 15, manipulator VERSA-LED-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)	572,00 PLN
VERSA Plus-TSG	Komplet: centrala alarmowa VERSA Plus, manipulator dotykowy INT-TSG-WSW	1 639,00 PLN

VERSA - płyty główne

VERSA 5	Płyta główna centrali alarmowej - 5 wejść, 4 wyjścia (maks. 30 wejść, 12 wyjść)	242,00 PLN
VERSA 10	Płyta główna centrali alarmowej - 10 wejść, 4 wyjścia (maks. 30 wejść, 12 wyjść)	299,00 PLN
VERSA 15	Płyta główna centrali alarmowej - 15 wejść, 4 wyjścia (maks. 30 wejść, 12 wyjść)	357,00 PLN
VERSA IP	Płyta główna centrali alarmowej z modułem komunikacyjnym ETH/PSTN i sygnalizatorem wewnętrznym - 4 wejścia, 5 wyjść (maks. 30 wejść, 12 wyjść), w komplecie plastikowa obudowa OPU-4 PS (bez transformatora)	765,00 PLN
VERSA Plus	Płyta główna centrali alarmowej z wielokanałowym modułem komunikacyjnym i sygnalizatorem wewnętrznym - 4 wejścia, 5 wyjść (maks. 30 wejść, 12 wyjść), w komplecie plastikowa obudowa OPU-4 PS (bez transformatora) i antena ANT-GSM-I	1 070,00 PLN

VERSA - obsługa i nadzór systemu

INT-TSG-BSB	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (czarny; GRADE 3)	785,00 PLN
INT-TSG-SSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (srebrny; GRADE 3)	785,00 PLN
INT-TSG-WSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (biały; GRADE 3)	785,00 PLN
INT-TSH-BSB	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (czarny)	890,00 PLN
INT-TSH-SSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (srebrny)	890,00 PLN
INT-TSH-WSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (biały)	890,00 PLN
VERSA-KWRL2	Manipulator bezprzewodowy LCD (typ obudowy M; białe podświetlenie, czytnik zbliżeniowy)	410,00 PLN
VERSA-LCDM-WH	Manipulator LCD (typ obudowy M; białe podświetlenie)	299,00 PLN
VERSA-LCDR-WH	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy M; białe podświetlenie) - obsługiwany przez centrale VERSA, VERSA IP i VERSA Plus z wersją oprogramowania v1.06 lub kolejną	331,00 PLN
VERSA-LCD-BL	Manipulator LCD (typ V; niebieskie podświetlenie)	266,00 PLN
VERSA-LCD-GR	Manipulator LCD (typ V; zielone podświetlenie)	266,00 PLN
VERSA-LED-BL	Manipulator LED (typ V; niebieskie podświetlenie)	173,00 PLN
VERSA-LED-GR	Manipulator LED (typ V; zielone podświetlenie)	173,00 PLN
INT-CR	Moduł sterowania strefami	182,00 PLN
INT-RX-S	Ekspander obsługi pilotów 433 MHz (w komplecie 2 piloty MPT-300)	212,00 PLN

VERSA - moduły rozbudowy wejść i wyjść

ACU-220	Kontroler dwukierunkowego bezprzewodowego systemu ABAX 2 (2 anteny) - współpraca z centralami INTEGRA, VERSA, współpraca z dowolnymi centralami, praca autonomiczna	330,00 PLN
ACU-280	Kontroler dwukierunkowego bezprzewodowego systemu ABAX 2 (miniaturowy) - współpraca z centralami INTEGRA i VERSA	292,00 PLN
VERSA-MCU	Moduł kontroli jednokierunkowych czujek i pilotów bezprzewodowego systemu MICRA	154,00 PLN
INT-E	Ekspander 8 wejść (GRADE 3)	149,00 PLN
INT-O	Ekspander 8 wyjść (OC / przekaźnik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch ; GRADE 3)	223,00 PLN
INT-ORS	Ekspander 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	346,00 PLN

VERSA - moduły komunikacyjne

ETHM-1 Plus	Moduł komunikacyjny TCP/IP	463,00 PLN
GSM-X	Moduł komunikacyjny GSM/GPRS (w komplecie obudowa OPU-2 B, antena ANT-GSM-I)	350,00 PLN
GSM-X-ETH	Ethernetowy moduł komunikacyjny do komunikatora GSM-X	305,00 PLN
GPRS-A	Uniwersalny moduł monitorujący GPRS (obudowa plastikowa, antena GSM)	320,00 PLN
INT-VG	Moduł głosowy - realizuje powiadamianie głosowe	160,00 PLN
INT-VMG	Generator komunikatów głosowych (maks. 32) z wyjściem głośnikowym	198,00 PLN

VERSA - moduły komunikacyjne - anteny

ANT-GSM-I	Antena dwuzakresowa GSM ze złączem IPX do montażu wewnątrz obudowy plastikowej (OPU-2 B, OPU-3 P, OPU-4 P)	27,00 PLN
ANT-GSM-E	Antena GSM dwuzakresowa (900/1800 MHz, złącze SMA)	27,00 PLN
ANT-OBU-Q	Antena czterozakresowa GSM na obudowę (złącze SMA)	41,00 PLN
ANT-900/1800	Antena dwuzakresowa GSM z uchwytem magnetycznym (złącze SMA, długość kabla 2,5 m)	58,00 PLN
IPX-SMA	Prześciówka umożliwiająca połączenie do modułu telefonicznego GSM, posiadającego gniazdo antenowe IPX, zewnętrznej anteny ze złączem SMA; długość 25 cm	42,00 PLN

PERFECTA

PERFECTA - zestawy

PERFECTA 16 SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 16 w komplecie z anteną ANT-GSM-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	473,00 PLN
PERFECTA 32 SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 32 w komplecie z anteną ANT-GSM-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	525,00 PLN
PERFECTA 32 LTE SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 32 LTE w komplecie z anteną LTE (ze złączem IPX) i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	665,00 PLN
PERFECTA 16-WRL SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 16-WRL w komplecie z anteną ANT-GSM-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	767,00 PLN
PERFECTA 32-WRL SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 32-WRL w komplecie z anteną ANT-GSM-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	819,00 PLN
PERFECTA 32-WRL LTE SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 32-WRL LTE w komplecie z anteną LTE (ze złączem IPX) i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	959,00 PLN

PERFECTA - płyty główne

PERFECTA 16	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (złącze SMA, bez anteny)	378,00 PLN
PERFECTA 32	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (złącze SMA, bez anteny)	430,00 PLN
PERFECTA 32 LTE	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/LTE (w komplecie przejściówka IPX-SMA, antena LTE ze złączem SMA)	570,00 PLN
PERFECTA 16-WRL	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (złącze SMA, bez anteny; obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)	672,00 PLN
PERFECTA 32-WRL	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (złącze SMA, bez anteny; obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)	725,00 PLN
PERFECTA 32-WRL LTE	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/LTE (w komplecie przejściówka IPX-SMA, antena LTE ze złączem SMA; obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)	865,00 PLN
PERFECTA-IP 32	Centrala alarmowa z modułem komunikacyjnym ETH	650,00 PLN ✪
PERFECTA-IP 32-WRL	Centrala alarmowa z modułem komunikacyjnym ETH i obsługą urządzeń bezprzewodowych systemu MICRA	945,00 PLN ✪
PERFECTA-T 32	Centrala alarmowa z dialerem telefonicznym PSTN	310,00 PLN
PERFECTA-T 32-WRL	Centrala alarmowa z dialerem telefonicznym PSTN (obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)	490,00 PLN

PERFECTA - obsługa i nadzór systemu

PRF-LCD	Manipulator LCD	287,00 PLN
PRF-LCD-WRL	Bezprzewodowy manipulator LCD (dla central PERFECTA oznaczonych jako WRL, komunikacja dwukierunkowa)	409,00 PLN
MPT-350	Pilot zdalnego sterowania dla central PERFECTA oznaczonych jako WRL, sterowników radiowych RK oraz dla modułów: VERSA-MCU (od wersji 1.04), MTX-300 (od wersji 1.01), MICRA (od wersji 3.03), INT-RX-S (od wersji 1.04) (5 przycisków, komunikacja jednokierunkowa)	56,00 PLN

PERFECTA - moduły rozbudowy wejść i wyjść

INT-E	Ekspander 8 wejść	149,00 PLN
INT-O	Ekspander 8 wyjść (OC / przekaźnik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch)	223,00 PLN
INT-ORS	Ekspander 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	346,00 PLN

PERFECTA - urządzenia systemu bezprzewodowego MICRA współpracujące z centralami wyposażonymi w moduł radiowy (WRL)

MRU-300	Retransmitter sygnałów radiowych (obsługuje czujki systemu MICRA, klawiaturę MKP-300 i piloty MPT-350)	380,00 PLN
MPD-300	Bezprzewodowa pasywna czujka podczerwieni, opcja PET do wyboru (odporna na zwierzęta o masie do 15 kg, uchwyt w komplecie)	97,00 PLN
MPD-310	Bezprzewodowa czujka ruchu (uchwyt w komplecie)	105,00 PLN
MPD-310 Pet	Bezprzewodowa czujka ruchu odporna na ruch zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	110,00 PLN
MXD-300	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (biała) ★	99,00 PLN
MXD-300 BR	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (brązowa) ★	99,00 PLN
MMD-300	Bezprzewodowa czujka magnetyczna (biała)	82,00 PLN
MMD-300 BR	Bezprzewodowa czujka magnetyczna (brązowa)	82,00 PLN
MMD-302	Bezprzewodowa czujka magnetyczna z wejściem roletowym (biała)	97,00 PLN
MMD-302 BR	Bezprzewodowa czujka magnetyczna z wejściem roletowym (brązowa)	97,00 PLN
MGD-300	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (biała)	109,00 PLN
MGD-300 BR	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (brązowa)	109,00 PLN
MFD-300	Bezprzewodowa czujka zalania wodą (biała)	109,00 PLN
MFD-300 BR	Bezprzewodowa czujka zalania wodą (brązowa)	109,00 PLN
MSD-300	Bezprzewodowa czujka dymu i ciepła	130,00 PLN
MSD-350	Bezprzewodowa czujka dymu (spełnia wymagania EN14604, możliwość pracy autonomicznej)	134,00 PLN
MSP-300 R	Bezprzewodowy zewnętrzny sygnalizator akustyczno-optyczny (światło czerwone, przetw. PIEZO, zasilanie: bateria 3,6 V (BAT-ER-3,6)) - współpracuje z centralami PERFECTA oznaczonymi jako WRL i kontrolerem MTX-300	345,00 PLN

PERFECTA - anteny GSM

ANT-GSM-I	Antena dwuzakresowa GSM ze złączem IPX do montażu wewnątrz obudowy plastikowej (OPU-2 B, OPU-3 P, OPU-4 P)	27,00 PLN
ANT-GSM-E	Antena GSM dwuzakresowa (900/1800 MHz, złącze SMA)	27,00 PLN
ANT-OBU-Q	Antena czterozakresowa GSM na obudowę (złącze SMA)	41,00 PLN
ANT-900/1800	Antena dwuzakresowa GSM z uchwytem magnetycznym (złącze SMA, długość kabla 2,5 m)	58,00 PLN
IPX-SMA	Prześciółka umożliwiająca podłączenie do modułu telefonicznego GSM, posiadającego gniazdo antenowe IPX, zewnętrznej anteny ze złączem SMA; długość 25 cm	42,00 PLN

CA-10

CA-10 - płyta główna

CA-10 P	Płyta główna centrali alarmowej CA-10 Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	354,00 PLN
----------------	--	-------------------

CA-10 - obsługa systemu

CA-10 KLCD	Manipulator LCD (typ K; zielone podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	325,00 PLN
CA-10 KLCD-L	Manipulator LCD (typ L; zielone podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	325,00 PLN
CA-10 BLUE-L	Manipulator LCD (typ L; niebieskie podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	385,00 PLN
CA-10 KLCD-S	Manipulator LCD (typ S; zielone podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	309,00 PLN

CA-10 BLUE-S	Manipulator LCD (typ S; niebieskie podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	372,00 PLN
CA-10 KLED	Manipulator LED (typ K; zielone podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	169,00 PLN
CA-10 KLED-S	Manipulator LED (typ S; zielone podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	175,00 PLN

CA-10 - moduły dodatkowe

CA-10 E	Ekspander 2÷6 wejść do CA-10 Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	138,00 PLN
MST-1	Moduł sterowania telefonicznego DTMF do CA-6 i CA-10 Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	65,00 PLN
SM-2	Syntezer mowy SM-2 (współpracuje z: INTEGRA, CA-10, CA-6, GSM-4, VERSA)	84,00 PLN

CA-6

CA-6 - płyta główna

CA-6 P	Płyta główna centrali alarmowej CA-6 Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	235,00 PLN
---------------	---	-------------------

CA-6 - obsługa systemu

CA-6 KLED	Manipulator LED (typ K; zielone podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	169,00 PLN
CA-6 KLED-S	Manipulator LED (typ S; zielone podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	174,00 PLN

CA-6 - moduły dodatkowe

MST-1	Moduł sterowania telefonicznego DTMF do CA-6 i CA-10 Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	65,00 PLN
SM-2	Syntezer mowy SM-2 (współpracuje z: INTEGRA, CA-10, CA-6, GSM-4, VERSA)	84,00 PLN

CA-5

CA-5 - zestawy

CA-5 KPL-LED-S	Komplet: płyta główna CA-5 P; manipulator CA-5 KLED-S Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	253,00 PLN
CA-5 KPL-LCD	Komplet: płyta główna CA-5 P; manipulator CA-5 KLCD-S Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	387,00 PLN

CA-5 - płyta główna

CA-5 P	Płyta główna centrali alarmowej CA-5 Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	174,00 PLN
---------------	---	-------------------

CA-5 - obsługa systemu

CA-5 KLCD-L	Manipulator LCD (typ L; zielone podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	293,00 PLN
CA-5 BLUE-L	Manipulator LCD (typ L; niebieskie podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	356,00 PLN
CA-5 KLCD-S	Manipulator LCD (typ S; zielone podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	246,00 PLN
CA-5 BLUE-S	Manipulator LCD (typ S; niebieskie podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	309,00 PLN
CA-5 KLED-S	Manipulator LED (typ S; zielone podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	123,00 PLN

CA-4V1

CA-4v1 - płyta główna

CA-4 VP	Płyta główna centrali alarmowej CA-4v1 Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	108,00 PLN
----------------	---	-------------------

CA-4v1 - obsługa systemu

CA-4 VKLED	Manipulator LED (typ K; zielone podświetlenie) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	108,00 PLN
-------------------	---	-------------------

DWUKIERUNKOWY BEZPRZEWODOWY SYSTEM ABAX 2 / ABAX

System ABAX 2 (oraz wcześniej produkowany system ABAX) jest dedykowany do współpracy z centralami alarmowymi z rodziny INTEGRA i VERSA

ABAX 2 - urządzenia systemowe

ACU-220	Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (2 anteny) - współpraca z centralami INTEGRA, VERSA, współpraca z dowolnymi centralami, praca autonomiczna	330,00 PLN
ACU-280	Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (miniaturowy) - współpraca z centralami INTEGRA i VERSA	292,00 PLN
ARF-200	Tester poziomu sygnału radiowego	196,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - moduły rozbudowy wejść i wyjść

ACX-210	Miniaturowy ekspander wejść i wyjść przewodowych (zasilanie 4 - 24 V DC)	120,00 PLN
ACX-220	Ekspander wejść i wyjść przewodowych (zasilanie 12 V DC)	168,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - czujki ruchu

AOD-210	Bezprzewodowa zewnętrzna dualna czujka ruchu (kolor biały, wbudowany czujnik zmierzchu, bez uchwytu)	498,00 PLN
AOD-210 GY	Bezprzewodowa zewnętrzna dualna czujka ruchu (kolor szary, wbudowany czujnik zmierzchu, bez uchwytu)	498,00 PLN
APD-200	Bezprzewodowa pasywna czujka podczerwieni (uchwyt w komplecie)	198,00 PLN
APD-200 Pet	Bezprzewodowa pasywna czujka podczerwieni odporna na ruch zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	208,00 PLN
APMD-250	Bezprzewodowa dualna czujka ruchu (uchwyt w komplecie)	263,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - czujki ochrony obwodowej

AOCD-260	Bezprzewodowa zewnętrzna dualna czujka kurtynowa (PIR + MW, uchwyt kątowy)	472,00 PLN
AXD-200	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (biała)	168,00 PLN
AXD-200 BR	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (brązowa)	168,00 PLN
AXD-200 DG	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (ciemnoszara)	168,00 PLN
AGD-200	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (biała)	198,00 PLN
AGD-200 BR	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (brązowa)	198,00 PLN
AGD-200 DG	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (ciemnoszara)	198,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - czujki pozostałe

ADD-200	Zewnętrzna bezprzewodowa czujka zmierzchu i temperatury	155,00 PLN
ASD-200	Bezprzewodowa czujka dymu i ciepła	208,00 PLN
ASD-250	Bezprzewodowa czujka dymu (spełnia wymagania EN 14604, możliwość pracy autonomicznej)	208,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - sterowanie

APT-200	Dwukierunkowy pilot zdalnego sterowania	136,00 PLN
ASW-210	Bezprzewodowy dwukanałowy sterownik 230 V AC, dopuszkowy	150,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - sygnalizatory

ASP-200 R	Bezprzewodowy zewnętrzny sygnalizator akustyczno-optyczny (światło czerwone, przetw. PIEZO, zasilanie: bateria UHR-ER34615 3,6 V / 13 A (BAT-ER-3,6))	332,00 PLN
ASP-215 R	Bezprzewodowy sygnalizator wewnętrzny (światło czerwone, przetwornik PIEZO, zasilanie: bateria 3 V CR123A)	202,00 PLN

ABAX 2 - akcesoria

LR-CL	Pokrywa obudowy z soczewką Fresnela typu LR (dalekiego zasięgu); zastosowanie do czujek: APD-200, APMD-250, MPD-310, SLIM-PIR-LUNA, SLIM-PIR-PRO, SLIM-DUAL-LUNA, SLIM-DUAL-PRO	16,00 PLN
CT-CL	Pokrywa obudowy z soczewką Fresnela typu CT (kurtyna pionowa); zastosowanie do czujek: APD-200, APMD-250, MPD-310, SLIM-PIR-LUNA, SLIM-PIR-PRO, SLIM-DUAL-LUNA, SLIM-DUAL-PRO	16,00 PLN
FPX-1	Sonda zasilania do zastosowania z czujkami AXD-200 i MXD-300 (biała)	15,00 PLN
FPX-1 BR	Sonda zasilania do zastosowania z czujkami AXD-200 BR i MXD-300 BR (brązowa)	15,00 PLN
FPX-1 DG	Sonda zasilania do zastosowania z czujką AXD-200 DG (ciemnoszara)	15,00 PLN
GKX-1	Wymienna klawiatura z kolorowymi piktogramami do pilotów APT-200, MPT-300, MPT-350	11,00 PLN
HOLDER A2	Uchwyt płytki elektroniki kontrolera systemu bezprzewodowego ACU-280 do obudowy OPU-4 P	13,00 PLN
SDR-18	Wkrętak płaski (0,3x1,8x40 mm) - zastosowanie do AXD-200, ACX-210, MMD-302	21,00 PLN

BEZPRZEWODOWY SYSTEM MICRA

MICRA - urządzenia systemowe

VERSA-MCU	Moduł kontroli jednokierunkowych czujek i pilotów bezprzewodowego systemu MICRA	154,00 PLN
MTX-300	Moduł kontroli czujek, sygnalizatorów i pilotów bezprzewodowego systemu MICRA (współpraca z dowolną centralą alarmową)	243,00 PLN
MICRA	Moduł alarmowy z komunikatorem GSM/GPRS i zasilaczem (w komplecie obudowa OPU-4 P, antena ANT-GSM-I, transformator sprzedawany oddzielnie, obsługa jednokierunkowych urządzeń systemu MICRA)	564,00 PLN
MRU-300	Retransmitter sygnałów radiowych (obsługuje czujki systemu MICRA, klawiaturę MKP-300 i piloty MPT-350)	380,00 PLN

MICRA - obsługa modułu alarmowego

MKP-300	Bezprzewodowa klawiatura LED dla modułu alarmowego MICRA (komunikacja jednokierunkowa)	109,00 PLN
----------------	--	-------------------

Jednokierunkowe urządzenia (piloty i czujki) systemu bezprzewodowego MICRA współpracują z centralami PERFECTA oznaczonymi jako WRL, kontrolerem MTX-300, kontrolerem VERSA-MCU oraz modułem alarmowym MICRA
Dwukierunkowe sygnalizatory systemu bezprzewodowego MICRA współpracują z centralami PERFECTA oznaczonymi jako WRL oraz z kontrolerem MTX-300

MICRA - sterowanie (komunikacja jednokierunkowa)

MPT-300	Pilot zdalnego sterowania - 5 przycisków Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	56,00 PLN
MPT-350	Pilot zdalnego sterowania dla central alarmowych PERFECTA oznaczonych jako WRL oraz dla modułów: VERSA-MCU (od wersji 1.04) , MTX-300 (od wersji 1.01), MICRA (od wersji 3.03), INT-RX-S (od wersji 1.04) - 5 przycisków	56,00 PLN

MICRA - czujki ruchu (komunikacja jednokierunkowa)

MPD-300	Bezprzewodowa czujka ruchu (opcja PET do wyboru - odporna na zwierzęta o masie do 15 kg, uchwyt w komplecie)	97,00 PLN
MPD-310	Bezprzewodowa czujka ruchu (uchwyt w komplecie)	105,00 PLN
MPD-310 Pet	Bezprzewodowa czujka ruchu odporna na ruch zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	110,00 PLN

MICRA - czujki ochrony obwodowej (komunikacja jednokierunkowa)

MXD-300	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (biała)	✳	99,00 PLN
MXD-300 BR	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (brązowa)	✳	99,00 PLN
MMD-300	Bezprzewodowa czujka magnetyczna (biała)		82,00 PLN
MMD-300 BR	Bezprzewodowa czujka magnetyczna (brązowa)		82,00 PLN
MMD-302	Bezprzewodowa czujka magnetyczna z wejściem roletowym (biała)		97,00 PLN
MMD-302 BR	Bezprzewodowa czujka magnetyczna z wejściem roletowym (brązowa)		97,00 PLN
MGD-300	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (biała)		109,00 PLN
MGD-300 BR	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (brązowa)		109,00 PLN

MICRA - pozostałe czujki (komunikacja jednokierunkowa)

MFD-300	Bezprzewodowa czujka zalania wodą (biała, sonda zalania w komplecie)		109,00 PLN
MFD-300 BR	Bezprzewodowa czujka zalania wodą (brązowa, sonda zalania w komplecie)		109,00 PLN
MSD-300	Bezprzewodowa czujka dymu i ciepła		130,00 PLN
MSD-350	Bezprzewodowa czujka dymu (spełnia wymagania EN14604, możliwość pracy autonomicznej)		134,00 PLN

MICRA - sygnalizatory (komunikacja dwukierunkowa)

MSP-300 R	Bezprzewodowy zewnętrzny sygnalizator akustyczno-optyczny (światło czerwone, przetw. PIEZO, zasilanie: bateria 3,6 V (BAT-ER-3,6)) - współpracuje z centralami PERFECTA oznaczonymi jako WRL i kontrolerem MTX-300		345,00 PLN
------------------	--	--	-------------------

MICRA - akcesoria

MIC-1	Mikrofon do współpracy z centralami PERFECTA i modułem MICRA (długość kabla 10 m)		94,00 PLN
GKX-1	Wymienna klawiatura z kolorowymi piktogramami do pilotów MPT-350, MPT-300, APT-200		11,00 PLN
FPX-1	Sonda zalania do zastosowania z czujkami AXD-200 i MXD-300 (biała)		15,00 PLN
FPX-1 BR	Sonda zalania do zastosowania z czujkami AXD-200 BR i MXD-300 BR (brązowa)		15,00 PLN

CZUJKI PRZEWODOWE
CZUJKI - czujki ruchu PIR

SLIM-PIR	Cyfrowa czujka ruchu (bez uchwytu)		49,00 PLN
SLIM-PIR-PET	Cyfrowa czujka ruchu odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)		55,00 PLN
SLIM-PIR-LUNA	Cyfrowa czujka ruchu z funkcją oświetlenia (uchwyt w komplecie)		80,00 PLN
SLIM-PIR-LUNA-PET	Cyfrowa czujka ruchu z funkcją oświetlenia, odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)		86,00 PLN
SLIM-PIR-PRO	Cyfrowa czujka ruchu (aktywny antymasking IR, GRADE 3, uchwyt w komplecie)		150,00 PLN
TOPAZ	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, bez uchwytu) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.		35,00 PLN
TOPAZ Pet	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni odporna na zwierzęta o masie do 20 kg (bez uchwytu) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.		35,00 PLN
AMBER	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, bez uchwytu) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.		26,00 PLN
AMBER 2E	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni z 2 rezystorami parametrycznymi 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (bez uchwytu) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.		28,00 PLN
AQUA Luna	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni z funkcją oświetlenia (uchwyt w komplecie)		57,00 PLN
AQUA Pet	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni odporna na zwierzęta o masie do 15 kg (bez uchwytu)		54,00 PLN
AQUA Plus	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, uchwyt w komplecie)		49,00 PLN
AQUA Pro	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (poczwórny pyroelement, uchwyt w komplecie)		73,00 PLN
AQUA Ring	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni sufitowa (podwójny pyroelement)		73,00 PLN
AQUA S	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni, zasilanie 24 V AC/DC (uchwyt w komplecie)		62,00 PLN
AQUA Ring S	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni sufitowa, zasilanie 24 V AC/DC		83,00 PLN

GRAPHITE	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, uchwyt w komplecie)	65,00 PLN
GRAPHITE Pet	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni odporna na zwierzęta o masie do 15 kg (bez uchwytu)	69,00 PLN
IVORY	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni z optyką lustrzaną (uchwyt w komplecie)	69,00 PLN
10-PACK AQUA Plus	10 czujek AQUA Plus w cenie 9	441,00 PLN

CZUJKI - czujki ruchu dualne

OPAL	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor biały, bez uchwytu)	310,00 PLN
OPAL GY	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor szary, bez uchwytu)	310,00 PLN
OPAL Plus	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor biały, wbudowany czujnik zmiernych, regulacja czułości za pomocą pilota OPT-1, bez uchwytu)	378,00 PLN
OPAL Plus GY	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor szary, wbudowany czujnik zmiernych, regulacja czułości za pomocą pilota OPT-1, bez uchwytu)	378,00 PLN
OPAL Pro	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor biały, aktywny antymasking, wbudowany czujnik zmiernych, regulacja czułości za pomocą pilota OPT-1, bez uchwytu) - certyfikat EN 50131-2-4 GRADE 3 dla zastosowań wewnętrznych	409,00 PLN
OPAL Pro GY	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor szary, aktywny antymasking, wbudowany czujnik zmiernych, regulacja czułości za pomocą pilota OPT-1, bez uchwytu) - certyfikat EN 50131-2-4 GRADE 3 dla zastosowań wewnętrznych	409,00 PLN
SLIM-DUAL	Cyfrowa dualna czujka ruchu (bez uchwytu)	115,00 PLN
SLIM-DUAL-PET	Cyfrowa dualna czujka ruchu odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	121,00 PLN
SLIM-DUAL-LUNA	Cyfrowa dualna czujka ruchu z funkcją oświetlenia (uchwyt w komplecie)	150,00 PLN
SLIM-DUAL-LUNA-PET	Cyfrowa dualna czujka ruchu z funkcją oświetlenia, odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	156,00 PLN
SLIM-DUAL-PRO	Cyfrowa dualna czujka ruchu (aktywny antymasking IR, GRADE 3, uchwyt w komplecie)	230,00 PLN
SILVER	Cyfrowa dualna czujka ruchu (podwójny pyroelement, mikrofała, antymasking MW, uchwyt w komplecie)	149,00 PLN
COBALT	Cyfrowa dualna czujka ruchu (podwójny pyroelement, mikrofała, uchwyt w komplecie)	115,00 PLN
COBALT Plus	Cyfrowa dualna czujka ruchu (podwójny pyroelement, mikrofała, antymasking MW, uchwyt w komplecie)	125,00 PLN
COBALT Pro	Cyfrowa dualna czujka ruchu (poczwórny pyroelement, mikrofała, antymasking MW, uchwyt w komplecie)	135,00 PLN
GREY	Cyfrowa dualna czujka ruchu z opcją odporności na zwierzęta o masie do 15 kg (podwójny pyroelement, mikrofała, uchwyt w komplecie)	109,00 PLN
GREY Plus	Cyfrowa dualna czujka ruchu z opcją odporności na zwierzęta o masie do 15 kg (podwójny pyroelement, mikrofała, antymasking MW, uchwyt w komplecie)	115,00 PLN
NAVY	Cyfrowa dualna czujka PIR + GB (czujka ruchu z opcją odporności na zwierzęta o masie do 15 kg + czujka zbita szyby; uchwyt w komplecie)	99,00 PLN

CZUJKI - czujki ochrony obwodowej

AGATE	Zewnętrzna dualna czujka kurtynowa (PIR + MW, aktywny antymasking, uchwyt kątowy) - zgodna z EN 50131-2-4 GRADE 3 dla zastosowań wewnętrznych	295,00 PLN
ACTIVA-2	Aktywna bariera podczerwieni -2 wiązki, długość listew 52 cm (srebrna)	441,00 PLN
ACTIVA-2 BR	Aktywna bariera podczerwieni -2 wiązki, długość listew 52 cm (brązowa)	441,00 PLN
ACTIVA-3	Aktywna bariera podczerwieni -3 wiązki, długość listew 78 cm (srebrna)	516,00 PLN
ACTIVA-3 BR	Aktywna bariera podczerwieni -3 wiązki, długość listew 78 cm (brązowa)	516,00 PLN
ACTIVA-4	Aktywna bariera podczerwieni -4 wiązki, długość listew 105 cm (srebrna)	591,00 PLN
ACTIVA-4 BR	Aktywna bariera podczerwieni -4 wiązki, długość listew 105 cm (brązowa)	591,00 PLN
ACTIVA-5	Aktywna bariera podczerwieni -5 wiązek, długość listew 130 cm (srebrna)	667,00 PLN
ACTIVA-5 BR	Aktywna bariera podczerwieni -5 wiązek, długość listew 130 cm (brązowa)	667,00 PLN
ACTIVA-6	Aktywna bariera podczerwieni -6 wiązek, długość listew 158 cm (srebrna)	741,00 PLN
ACTIVA-6 BR	Aktywna bariera podczerwieni -6 wiązek, długość listew 158 cm (brązowa)	741,00 PLN

ACTIVA-7	Aktywna bariera podczerwieni -7 wiązek, długość listew 184 cm (srebrna)	816,00 PLN
ACTIVA-7 BR	Aktywna bariera podczerwieni -7 wiązek, długość listew 184 cm (brązowa)	816,00 PLN
ACTIVA-8	Aktywna bariera podczerwieni -8 wiązek, długość listew 210 cm (srebrna)	892,00 PLN
ACTIVA-8 BR	Aktywna bariera podczerwieni -8 wiązek, długość listew 210 cm (brązowa)	892,00 PLN
INDIGO	Cyfrowa czujka zbitcia szyby (mikrofonowa)	77,00 PLN
MAGENTA	Cyfrowa czujka zbitcia szyby (mikrofonowa)	72,00 PLN
NAVY	Cyfrowa dualna czujka PIR + GB (czujka ruchu z opcją odporności na zwierzęta o masie do 15 kg + czujka zbitcia szyby; uchwyt w komplecie)	99,00 PLN
VD-1	Czujka wibracyjna i magnetyczna (biała)	87,00 PLN
VD-1 BR	Czujka wibracyjna i magnetyczna (brązowa)	87,00 PLN
K-1	Kontaktron boczny (biały)	14,00 PLN
K-1 BR	Kontaktron boczny (brązowy)	14,00 PLN
K-2	Kontaktron czołowy (biały)	14,00 PLN
K-2 BR	Kontaktron czołowy (brązowy)	14,00 PLN
K-3	Kontaktron czołowy (obudowa metalowa)	21,00 PLN
S-1	Kontaktron boczny z obwodem sabotażowym (biały)	20,00 PLN
S-1 BR	Kontaktron boczny z obwodem sabotażowym (brązowy)	20,00 PLN
S-2	Kontaktron czołowy z obwodem sabotażowym (biały)	20,00 PLN
S-2 BR	Kontaktron czołowy z obwodem sabotażowym (brązowy)	20,00 PLN
S-3	Kontaktron czołowy z obwodem sabotażowym (obudowa metalowa)	29,00 PLN
S-4	Kontaktron boczny ze stykiem sabotażowym (biały)	34,00 PLN
S-4 BR	Kontaktron boczny ze stykiem sabotażowym (brązowy)	34,00 PLN
K-1 2E	Kontaktron boczny z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (biały)	18,00 PLN
K-1 2E BR	Kontaktron boczny z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (brązowy)	18,00 PLN
K-2 2E	Kontaktron czołowy z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (biały)	18,00 PLN
K-2 2E BR	Kontaktron czołowy z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (brązowy)	18,00 PLN
K-3 2E	Kontaktron czołowy z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (obudowa metalowa)	20,00 PLN
B-1	Kontaktron boczny (biały), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	84,00 PLN
B-1 BR	Kontaktron boczny (brązowy), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	84,00 PLN
B-1M	Kontaktron boczny (biały), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	147,00 PLN
B-1M BR	Kontaktron boczny (brązowy), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	147,00 PLN
B-1T	Kontaktron boczny z zaciskami (biały), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	147,00 PLN
B-1T BR	Kontaktron boczny z zaciskami (brązowy), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	147,00 PLN
B-2	Kontaktron wpuszczany (biały), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	84,00 PLN
B-2 BR	Kontaktron wpuszczany (brązowy), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	84,00 PLN
B-2T	Kontaktron wpuszczany z zaciskami (biały), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	105,00 PLN
B-2T BR	Kontaktron wpuszczany z zaciskami (brązowy), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	105,00 PLN
B-2S	Kontaktron wpuszczany Ø6,5 mm (biały), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	84,00 PLN
B-2S BR	Kontaktron wpuszczany Ø6,5 mm (brązowy), sprzedawane w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	84,00 PLN
B-3	Kontaktron boczny (obudowa metalowa)	25,00 PLN
B-3A	Kontaktron boczny (obudowa metalowa, przewody w osłonie)	29,00 PLN
B-4L	Kontaktron bramowy (obudowa metalowa)	56,00 PLN
B-4M	Kontaktron bramowy (obudowa metalowa)	63,00 PLN
B-4S	Kontaktron bramowy (obudowa metalowa)	63,00 PLN

CZUJKI - czujki gazu

DG-1 CO	Czujka czadu (tlenku węgla)	165,00 PLN
DG-1 LPG	Czujka gazu LPG (propan-butanu)	165,00 PLN
DG-1 ME	Czujka gazu ziemnego (metanu)	165,00 PLN
DG-1 TCM	Czujka gazu usypiającego (oparów chloroformu)	218,00 PLN

CZUJKI - czujki pozostałe

FD-1	Czujka zalania wodą (biała, sonda zalania w komplecie)	77,00 PLN
FD-1 BR	Czujka zalania wodą (brązowa, sonda zalania w komplecie)	77,00 PLN
PNK-1	Przycisk napadowy kontaktronowy z pamięcią mechaniczną	22,00 PLN
TD-1	Programowalny czujnik temperatury	174,00 PLN
TSD-1	Czujka dymu i ciepła do systemów alarmowych	93,00 PLN

CZUJKI - akcesoria

OPT-1	Pilot na podczerwień (współpracuje z czujkami OPAL Plus, OPAL Plus GY, OPAL Pro i OPAL Pro GY)	66,00 PLN
TESTER INDIGO	Tester czujek zbitcia szkła (bez baterii)	266,00 PLN
ACTIVA-D	Dystans do ACTIVA-K (4 szt.)	32,00 PLN
ACTIVA-K	Nakładka kątowna ze stykiem sabotażowym do barier ACTIVA (4 szt.)	67,00 PLN
BRACKET A	Uchwyt sufitowo-ścienny do czujek ruchu typu AQUA, GRAPHITE, GREY, COBALT, SILVER, NAVY, IVORY (oprócz typowych czujek sufitowych)	9,00 PLN
BRACKET B	Uchwyt sufitowo-ścienny do czujek ruchu typu AQUA, GRAPHITE, GREY, COBALT, SILVER, NAVY, IVORY (oprócz typowych czujek sufitowych)	11,00 PLN
BRACKET C	Komplet uchwytów ściennych do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor biały)	58,00 PLN
BRACKET C GY	Komplet uchwytów ściennych do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor szary)	58,00 PLN
BRACKET D	Uchwyt sufitowo-ścienny do czujek ruchu typu SLIM-PIR, SLIM-PIR-LUNA, SLIM-DUAL, SLIM-DUAL-LUNA	8,00 PLN
BRACKET E	- uchwyt dystansowy sufitowo-ścienny do czujek zewnętrznych typu OPAL/AOD-210 oraz AGATE/AOCD-260 (umożliwia odsunięcie czujki od ściany lub sufitu w celu ominięcia przeszkody ograniczającej pole widzenia) - wszystkie elementy składowe sprzedawane oddzielnie	
BRACKET E-1	Korpus (kolor biały)	10,00 PLN
BRACKET E-1 GY	Korpus (kolor szary)	10,00 PLN
BRACKET E-2A	Wkładka do mocowania czujek AGATE/AOCD-260 (kolor biały)	7,00 PLN
BRACKET E-2A GY	Wkładka do mocowania czujek AGATE/AOCD-260 (kolor szary)	7,00 PLN
BRACKET E-2B	Wkładka do mocowania czujek OPAL/AOD-210 (kolor biały)	5,00 PLN
BRACKET E-2B GY	Wkładka do mocowania czujek OPAL GY/AOD-210 GY (kolor szary)	5,00 PLN
BRACKET E-3	Dystans (wysokość 30 mm, kolor biały)	8,00 PLN
BRACKET E-3 GY	Dystans (wysokość 30 mm, kolor szary)	8,00 PLN
BRACKET E-4	Podstawa (wysokość 22 mm, kolor biały)	7,00 PLN
BRACKET E-4 GY	Podstawa (wysokość 22 mm, kolor szary)	7,00 PLN
BRACKET E-5	Uchwyt kulowy do czujek OPAL/AOD-210 (kolor biały)	9,00 PLN
BRACKET E-5 GY	Uchwyt kulowy do czujek OPAL GY/AOD-210 GY (kolor szary)	9,00 PLN
BRACKET E-6	Czujnik sabotażowy (1 przełącznik NO/NC, długość przewodów 50 cm)	25,00 PLN
HOOD C	Daszek do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor biały)	25,00 PLN
HOOD C GY	Daszek do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor szary)	25,00 PLN
LR-CL	Pokrywa obudowy z soczewką Fresnela typu LR (dalekiego zasięgu); zastosowanie do czujek: APD-200, APMD-250, MPD-310, SLIM-PIR-LUNA, SLIM-PIR-PRO, SLIM-DUAL-LUNA, SLIM-DUAL-PRO	16,00 PLN
CT-CL	Pokrywa obudowy z soczewką Fresnela typu CT (kurtyna pionowa); zastosowanie do czujek: APD-200, APMD-250, MPD-310, SLIM-PIR-LUNA, SLIM-PIR-PRO, SLIM-DUAL-LUNA, SLIM-DUAL-PRO	16,00 PLN

LR-CL2	Pokrywa obudowy z soczewką Fresnela typu LR (dalekiego zasięgu); zastosowanie do czujek: SLIM-PIR, SLIM-DUAL	14,00 PLN
CT-CL2	Pokrywa obudowy z soczewką Fresnela typu CT (kurtyna pionowa); zastosowanie do czujek: SLIM-PIR, SLIM-DUAL	14,00 PLN
LR	Soczewka dalekiego zasięgu LR do czujek PIR	7,00 PLN
VB	Soczewka kurtyna pionowa VB do czujek PIR	7,00 PLN
EWA	Soczewka extra szerokokątna EWA do czujek PIR	7,00 PLN
DG-TEST-1	Zestaw do test. czujek gazu: DG-1 ME, DG-1 LPG, DG-1 TCM (5 szt. w opakowaniu zbiorczym)	80,00 PLN
DG-TEST-2	Zestaw do test. czujki gazu DG-1 CO (5 szt. w opakowaniu zbiorczym)	70,00 PLN

SYGNALIZATORY

SYGNALIZATORY - zewnętrzne

SD-3001 BL	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa z PC; osłona metalowa; światło niebieskie; przetwornik dynamiczny; możliwość podłączenia akumulatora 12 V / 1,2 Ah)	148,00 PLN
SD-3001 O	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa z PC; osłona metalowa; światło pomarańczowe; przetwornik dynamiczny; możliwość podłączenia akumulatora 12 V / 1,2 Ah)	148,00 PLN
SD-3001 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa z PC; osłona metalowa; światło czerwone; przetwornik dynamiczny; możliwość podłączenia akumulatora 12 V / 1,2 Ah)	148,00 PLN
SD-6000 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny zgodny z EN 50131 GRADE 2 (obudowa z PC; osłona metalowa; światło czerwone; przetwornik DYNAMICZNY; możliwość podłączenia akumulatora 12 V / 2,3 Ah)	165,00 PLN
SP-500 BL	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; bez osłony met.; światło niebieskie; przetwornik PIEZO)	102,00 PLN
SP-500 O	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; bez osłony met.; światło pomarańczowe; przetwornik PIEZO)	102,00 PLN
SP-500 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; bez osłony met.; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	102,00 PLN
SPL-2010 BL	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło niebieskie, przetwornik PIEZO)	128,00 PLN
SPL-2010 O	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło pomarańczowe, przetwornik PIEZO)	128,00 PLN
SPL-2010 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone, przetwornik PIEZO)	128,00 PLN
SPL-2030 BL	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC bez osłony met.; światło niebieskie; przetwornik PIEZO)	91,00 PLN
SPL-2030 O	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC bez osłony met.; światło pomarańczowe; przetwornik PIEZO)	91,00 PLN
SPL-2030 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC bez osłony met.; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	91,00 PLN
SPLZ-1011 BL	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło niebieskie; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	180,00 PLN
SPLZ-1011 O	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło pomarańczowe; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	180,00 PLN
SPLZ-1011 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	180,00 PLN
SP-4001 BL	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło niebieskie; przetwornik PIEZO)	105,00 PLN
SP-4001 O	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło pomarańczowe; przetwornik PIEZO)	105,00 PLN
SP-4001 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	105,00 PLN
SP-4002 BL	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło niebieskie; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	170,00 PLN

SP-4002 O	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło pomarańczowe; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	170,00 PLN
SP-4002 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	170,00 PLN
SP-4003 BL	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło niebieskie; przetwornik PIEZO)	132,00 PLN
SP-4003 O	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło pomarańczowe; przetwornik PIEZO)	132,00 PLN
SP-4003 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	132,00 PLN
SP-4004 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny zgodny z EN-50131 GRADE 2 (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; przetwornik PIEZO; możliwość podłączenia akumulatora 6V / 1,3 Ah)	150,00 PLN
SP-4006 BL	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło niebieskie; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	178,00 PLN
SP-4006 O	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło pomarańczowe; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	178,00 PLN
SP-4006 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	178,00 PLN
SPL-5010 BL	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; światło niebieskie; przetwornik PIEZO)	75,00 PLN
SPL-5010 O	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; światło pomarańczowe; przetwornik PIEZO)	75,00 PLN
SPL-5010 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	75,00 PLN
SPL-5020 BL	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; światło niebieskie; przetwornik PIEZO; możliwość podłączenia. akumulatora AKU-12/0,8 (12 V / 0,8 Ah) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	119,00 PLN
SPL-5020 O	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa z PC; światło pomarańczowe; przetwornik PIEZO; możliwość podłączenia. akumulatora AKU-12/0,8 (12 V / 0,8 Ah) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	119,00 PLN
SPL-5020 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; światło czerwone; przetwornik PIEZO; możliwość podłączenia akumulatora AKU-12/0,8 (12 V / 0,8 Ah) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	119,00 PLN
SP-6500 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny zgodny z EN 50131 GRADE 2 (obudowa z PC; osłona metalowa; światło czerwone; przetwornik PIEZO; możliwość podłączenia akumulatora 12 V / 2,3 Ah)	157,00 PLN

SYGNALIZATORY zewnętrzne - akcesoria

SPL-TO	Optyczny czujnik sabotażowy (przeciwpiankowy, do sygnalizatorów z obudową typu SPL)	38,00 PLN
SX6-TO	Optyczny czujnik sabotażowy (przeciwpiankowy, do sygnalizatorów SD-6000)	33,00 PLN

SYGNALIZATORY - wewnętrzne

SPW-100	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny (obudowa z ABS biała; przetwornik PIEZO)	40,00 PLN
SPW-150	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny z zasilaniem awaryjnym (obudowa z ABS biała; przetwornik PIEZO) - bateria 6LR61 9V kupowana osobno	44,00 PLN
SPW-210 BL	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny (obudowa z PC; podstawa niebieska; przetwornik PIEZO)	46,00 PLN
SPW-210 O	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny (obudowa z PC; podstawa pomarańczowa; przetwornik PIEZO)	46,00 PLN
SPW-210 R	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny (obudowa z PC; podstawa czerwona; przetwornik PIEZO)	46,00 PLN
SPW-220 BL	Sygnalizator wewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa z PC; światło niebieskie; przetwornik PIEZO)	66,00 PLN
SPW-220 O	Sygnalizator wewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa z PC; światło pomarańczowe; PIEZO)	66,00 PLN
SPW-220 R	Sygnalizator wewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa z PC; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	66,00 PLN

SPW-250 BL	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny z zasilaniem awaryjnym (obudowa z PC, podstawa niebieska, PIEZO, bateria CR123A 3V)	67,00 PLN
SPW-250 O	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny z zasilaniem awaryjnym (obudowa z PC, podstawa pomarańczowa, PIEZO, bateria CR123A 3V)	67,00 PLN
SPW-250 R	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny z zasilaniem awaryjnym (obudowa z PC, podstawa czerwona, PIEZO, bateria CR123A 3V)	67,00 PLN
SOW-300 BL	Sygnalizator wewnętrzny optyczny (diody LED, światło niebieskie)	40,00 PLN
SOW-300 O	Sygnalizator wewnętrzny optyczny (diody LED, światło pomarańczowe)	40,00 PLN
SOW-300 R	Sygnalizator wewnętrzny optyczny (diody LED, światło czerwone)	40,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - moduły GSM/LTE

GSM-X LTE	Moduł komunikacyjny z obsługą standardu LTE (8 wejść, w komplecie obudowa OPU-2 B, antena LTE)	490,00 PLN
GPRS-A LTE	Moduł monitorujący z obsługą standardu LTE (w komplecie obudowa plastikowa, antena LTE ze złączem SMA)	460,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - moduły GSM/GPRS

GSM-X	Moduł komunikacyjny GSM/GPRS (w komplecie obudowa OPU-2 B, antena ANT-GSM-I)	350,00 PLN
GSM-X-ETH	Ethernetowy moduł komunikacyjny do komunikatorów GSM-X LTE i GSM-X	305,00 PLN
GSM-X-PSTN	Dialer telefoniczny do modułów GSM-X LTE i GSM-X	160,00 PLN
GPRS-A	Uniwersalny moduł monitorujący GPRS (obudowa plastikowa, antena GSM)	320,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - anteny

ANT-GSM-I	Antena dwuzakresowa GSM ze złączem IPX do montażu wewnątrz obudowy plastikowej (OPU-2 B, OPU-3 P, OPU-4 P)	27,00 PLN
ANT-GSM-E	Antena GSM dwuzakresowa (900/1800 MHz, złącze SMA)	27,00 PLN
ANT-OBU-Q	Antena czterozakresowa na obudowę (złącze SMA)	41,00 PLN
ANT-900/1800	Antena dwuzakresowa GSM z uchwytem magnetycznym (złącze SMA, długość kabla 2,5 m)	58,00 PLN
ANT-868	Antena do urządzeń radiowych pracujących w paśmie 868 MHz (np. moduł ABAX w centrali INTEGRA 128-WRL), złącze RP-SMA	41,00 PLN
IPX-SMA	Przejściówka umożliwiająca podłączenie do modułu telefonicznego GSM, posiadającego gniazdo antenowe IPX, zewnętrznej anteny ze złączem SMA; długość 25 cm	42,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - moduły TCP/IP

ETHM-1 Plus	Moduł komunikacyjny TCP/IP (INTEGRA i VERSA)	463,00 PLN
ETHM-2	Uniwersalny moduł Ethernetowy (symulacja linii telefonicznej, 8 wejść, 4 wyjścia)	472,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - powiadamanie telefoniczne

DT-1	Dialer telefoniczny	273,00 PLN
INT-VG	Moduł głosowy - realizuje powiadamanie głosowe	160,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - akcesoria

DS-T1	Cyfrowy czujnik temperatury (montaż powierzchniowy, długość kabla 3 m, interfejs 1-wire, współpraca z modułem GPRS-A)	74,00 PLN
DS-T2	Cyfrowy czujnik temperatury (montaż wpuszczany - średnica 6 mm, długość kabla 3 m, interfejs 1-wire, współpraca z modułem GPRS-A)	80,00 PLN

STEROWNIKI RADIOWE

STEROWNIKI RADIOWE

RK-1K	Sterownik radiowy 1-kanałowy (w komplecie 2 piloty T-1)	120,00 PLN
RK-2K	Sterownik radiowy 2-kanałowy (w komplecie 2 piloty T-2)	135,00 PLN
RK-4K	Sterownik radiowy 4-kanałowy (w komplecie 2 piloty T-4)	152,00 PLN
RK-4K SMA	Sterownik radiowy 4-kanałowy ze złączem SMA do podłączenia zewnętrznej anteny (w komplecie 2 piloty T-4)	180,00 PLN

STEROWNIKI RADIOWE - piloty 433MHz

T-1	Pilot jednokanałowy do sterowników radiowych	32,00 PLN
T-2	Pilot dwukanałowy do sterowników radiowych	35,00 PLN
T-4	Pilot czterokanałowy do sterowników radiowych	38,00 PLN
MPT-350	Pilot zdalnego sterowania dla central PERFECTA oznaczonych jako WRL, sterowników radiowych RK, oraz dla modułów: VERSA-MCU (od wersji 1.04) , MTX-300 (od wersji 1.01), MICRA (od wersji 3.03), INT-RX-S (od wersji 1.04) (5 przycisków, komunikacja jednokierunkowa)	56,00 PLN
P-4	Pilot czterokanałowy do sterowników radiowych Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	38,00 PLN
MPT-300	Pilot zdalnego sterowania z 5 przyciskami Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	56,00 PLN

ZASILANIE

ZASILANIE - zasilacze buforowe

APS-15 BO	Zasilacz buforowy 12 V DC / 1,5 A	89,00 PLN
APS-30	Zasilacz buforowy 12 V DC / 3 A (obudowa na akumulator 17 Ah)	340,00 PLN
APS-30 BO	Zasilacz buforowy 12 V DC / 3 A	158,00 PLN
APS-412	Zasilacz buforowy, impulsowy 12 V DC / 4 A (obudowa plastikowa - modułowa, do montażu w obudowach uniwersalnych OPU-3 P i OPU-4 P/PW w miejscu transformatora oraz w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	247,00 PLN
APS-612	Zasilacz buforowy, impulsowy 12 V DC / 3 A + 3 A do ekspanderów (obudowa plastikowa - modułowa, do montażu w obudowach uniwersalnych OMI-5 i OPU-3 P w miejscu transformatora oraz w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN) zgodny z wymaganiami EN 50131 GRADE 3	898,00 PLN
APS-1412	Zasilacz buforowy 12 V / 14 A DC	800,00 PLN
APS-724	Zasilacz buforowy 24 V / 7 A DC	800,00 PLN

ZASILANIE - baterie

CR123A	Bateria litowa CR123A 3 V do czujek i manipulatorów bezprzewodowych	12,00 PLN
BAT-ER-3,6	Bateria UHR-ER34615 3,6 V / 13 Ah do sygnalizatorów bezprzewodowych typu ASP-100, ASP-200 i MSP-300	48,00 PLN

OBUDOWY

OBUDOWY - metalowe z transformatorem

OMI-1	Obudowa metalowa z transformatorem 230 V / 18 V AC, 20 VA zgodna z wymaganiami EN 50131-1 Grade 3 (miejsce na akumulator 7 Ah, zastosowanie: INTEGRA 24)	163,00 PLN
OMI-2	Obudowa metalowa z transformatorem 230 V / 18 V AC, 40 VA zgodna z wymaganiami EN 50131-1 Grade 3 (miejsce na akumulator 17 Ah, zastosowanie: INTEGRA 24 / 32)	191,00 PLN
OMI-3	Obudowa metalowa z transformatorem 230 V / 20 V AC, 50 VA zgodna z wymaganiami EN 50131-1 Grade 3 (miejsce na akumulator 17 Ah, zastosowanie: INTEGRA 24 / 32 / 64)	237,00 PLN
OMI-4	Obudowa metalowa z transformatorem 230 V / 20 V AC, 75 VA, zgodna z wymaganiami EN 50131-1 Grade 3 (miejsce na akumulator 17 Ah, zastosowanie: INTEGRA 64 PLUS / 128 PLUS / 256 Plus)	282,00 PLN

OBUDOWY - metalowe

OMI-5	Obudowa metalowa zgodna z wymaganiami EN 50131-1 Grade 3 (miejsce na zasilacz lub transformator, miejsce na akumulator 17 Ah, zastosowanie: ekspandery do central INTEGRA)	235,00 PLN
OBU-M-LED-S	Obudowa metalowa manipulatora LED, typ S	67,00 PLN
OBU-M-LCD	Obudowa metalowa manipulatora LCD, typy I, L, K	68,00 PLN
OBU-M-LCD-S	Obudowa metalowa manipulatora LCD, typ S	67,00 PLN

OBUDOWY - plastikowe

OPU-1 A	Obudowa uniwersalna z ABS (ETHM-1 Plus, INT-E, INT-ADR, INT-O, INT-R, CA-10 E, MP-1, ACCO-KP, ACCO-KPWG, INT-KNX-2, ACU-220, ACX-220, INT-RS Plus, INT-FI)	33,00 PLN
OPU-1 B	Obudowa uniwersalna z ABS z podwyższoną podstawą (ETHM-1 Plus, INT-E, INT-ADR, INT-O, INT-PP, INT-R, CA-10 E, MP-1, ACCO-KP, ACCO-KPWG, INT-KNX-2, ACU-220, ACX-220, INT-RS Plus, INT-FI)	38,00 PLN
OPU-2 A	Obudowa uniwersalna z ABS	33,00 PLN
OPU-2 B	Obudowa uniwersalna z ABS z podwyższoną podstawą i uchwytem do anteny ANT-GSM-I (zastosowanie: GSM-X, INT-GSM)	38,00 PLN
OPU-3 P	Obudowa uniwersalna z polistyrenu (tworzywo z uniepalniaczem) z miejscem na transformator i akumulator 17 Ah (INTEGRA, VERSA, CA-10, CA-6, CA-5, ekspandery z zasilaczem, ACCO-KP-PS, ACCO-KPWG-PS)	128,00 PLN
OPU-4 P	Obudowa uniwersalna z polistyrenu (tworzywo z uniepalniaczem), natynkowa z miejscem na transformator i akumulator 7Ah (PERFECTA 16/32-WRL, PERFECTA-T 32-WRL, VERSA, INTEGRA 128-WRL, INTEGRA 32, INTEGRA 24, ETHM-2, CA-10, CA-6, CA-5, ekspandery z zasilaczem, ACCO-KP-PS, ACCO-KPWG-PS, MICRA)	76,00 PLN
OPU-4 PW	Obudowa uniwersalna z polistyrenu (tworzywo z uniepalniaczem), wtykowa z miejscem na transformator i akumulator 7Ah (VERSA, INTEGRA 32, INTEGRA 24, ETHM-2, CA-10, CA-6, CA-5, ekspandery z zasilaczem, ACCO-KP-PS, ACCO-KPWG-PS)	84,00 PLN

OBUDOWY - akcesoria

HOLDER A	Uchwyt kontrolera systemu bezprzewodowego 433 MHz VERSA-MCU do obudowy OPU-4 P	13,00 PLN
HOLDER A2	Uchwyt płytki elektroniki kontrolera systemu bezprzewodowego ACU-280 do obudowy OPU-4 P	13,00 PLN
OMI-5 PI	Wkładki plastikowe do obudowy OMI-5 umożliwiające montaż central alarmowych i innych modułów produkcji SATEL	34,00 PLN
OMI-5 DIN	Szyna DIN (35 mm) do montażu w obudowie OMI-5	34,00 PLN

AKCESORIA

AKCESORIA - kable

USB-RS	Konwerter do programowania urządzeń produkcji SATEL (wyposażonych w port RS-232 lub RS-232 TTL)	113,00 PLN
PIN5/PIN5	Kabel do połączenia portów RS centrali i modułu, posiadających gniazdo PIN5 (INTEGRA, CA-64 / Modem MDM56 BO, moduły GSM, ETHM-1 Plus)	13,00 PLN
PIN5/RJ-TTL	Kabel do podłączenia modułu ETHM-1 Plus do centrali VERSA	46,00 PLN
RJ/PIN5	Kabel do połączenia portów RS: centrali INTEGRA posiadającej gniazdo RJ i modułu posiadającego gniazdo PIN5 (modem MDM56 BO, moduły GSM, ETHM-1 Plus)	13,00 PLN
RJ/PIN5-LCD	Prześciółka ze standardu RJ na standard PIN-5 (dla portu RS-232)	13,00 PLN
RJ/PIN3	Prześciółka ze standardu RJ na standard PIN-3 (dla portu RS-232 TTL)	13,00 PLN

AKCESORIA - zamki szyfrowe

PK-01	Autonomiczny kontroler dostępu z czytnikiem zbliżeniowym	217,00 PLN
SZW-02	Szyfrator wewnętrzny (mono/bistabilny, wyjście NC/NO 2 A)	89,00 PLN

AKCESORIA - moduły zabezpieczające

ZB-1	Moduł zabezpieczający akumulator przed rozładowaniem	27,00 PLN
ZB-2	Moduł zabezpieczający wyjście zasilacza prądu stałego przed przeciążeniem (do zastosowania w: CA-64 EPS, CA-64 OPS, CA-64 PP, CA-64 ADR)	39,00 PLN

AKCESORIA - moduły pozostałe

MP-1	Moduł przekaźników wyjściowych (zastosowanie: CA-5, CA-6, CA-10, CA-64, INTEGRA, GSM-4, ETHM-2, VERSA)	72,00 PLN
-------------	--	------------------

AKCESORIA - zaciski montażowe

MZ-1 S	Moduł 6 zacisków montażowych (1,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	17,00 PLN
MZ-1 L	Moduł 6 zacisków montażowych (2,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	15,00 PLN
MZ-2 S	Moduł 18 zacisków montażowych (1,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	25,00 PLN

MZ-2 L	Moduł 18 zacisków montażowych (2,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	24,00 PLN
MZ-3 S	Moduł 38 zacisków montażowych (1,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	46,00 PLN
MZ-3 L	Moduł 38 zacisków montażowych (2,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	42,00 PLN
MZ-1 CT	Moduł 5 par zacisków typu Krone w obudowie z ABS	14,00 PLN
MZ-2 CT	Moduł 11 par zacisków typu Krone w obudowie z ABS	23,00 PLN
MZ-3 CT	Moduł 39 par zacisków typu Krone w obudowie z ABS	39,00 PLN

AKCESORIA - różne

SDR-18	Wkrętak płaski (0,3x1,8x40 mm) - zastosowanie do AXD-200, ACX-210, MMD-302, MXD-300	21,00 PLN
---------------	---	------------------

SYSTEMY KONTROLI DOSTĘPU

KONTROLA DOSTĘPU ACCO NET / ACCO

ACCO NET - centrale

ACCO-NT	Centrala kontroli dostępu (w cenie możliwość integracji z 1 centralą z serii INTEGRA)	1 260,00 PLN
----------------	---	---------------------

ACCO NET / ACCO - kontrolery przejścia

ACCO-KP	Moduł kontrolera przejścia w obudowie OPU-1 A	330,00 PLN
ACCO-KP-PS	Moduł kontrolera przejścia z zasilaczem 12 V DC / 1,2 A (bez obudowy)	385,00 PLN
ACCO-KPWG	Moduł kontrolera przejścia z obsługą czytników kart w standardzie WIEGAND26, w obudowie OPU-1 A	363,00 PLN
ACCO-KPWG-PS	Moduł kontrolera przejścia z obsługą czytników kart w standardzie WIEGAND26, z zasilaczem 12 V DC / 1,2 A (bez obudowy)	407,00 PLN

ACCO NET / ACCO - terminale

ACCO-KLCDR-BG	Manipulator LCD z czytnikiem kart zbliż., niebieskie podświetlenie, szara obudowa	496,00 PLN
ACCO-KLCDR-BW	Manipulator LCD z czytnikiem kart zbliż., niebieskie podświetlenie, biała obudowa	496,00 PLN
ACCO-SCR-BG	Zewnętrzna klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (szara obudowa, niebieskie podświetlenie klawiszy)	197,00 PLN
CZ-EMM	Czytnik kart zbliżeniowych (szeroki, biały) współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS	173,00 PLN
CZ-EMM2	Czytnik kart zbliżeniowych (typ I-wąski, biały) współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS	173,00 PLN
CZ-EMM3	Zewnętrzny czytnik kart zbliżeniowych (szary) współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS	188,00 PLN
CZ-EMM4	Zewnętrzny czytnik kart zbliżeniowych z przyciskiem (szary) współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS i ACCO-KPWG-PS	188,00 PLN
CZ-DALLAS	Czytnik pastylek DALLAS współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KPWG, ACCO-KPWG-PS	36,00 PLN

ACCO NET - ekspandery

INT-E	Ekspander 8 wejść (GRADE 3)	149,00 PLN
INT-PP	Ekspander 8 wejść + 8 wyjść (GRADE 3)	309,00 PLN
INT-O	Ekspander 8 wyjść (OC / przekaźnik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch ; GRADE 3)	223,00 PLN
INT-ORS	Ekspander 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	346,00 PLN
INT-IORS	Ekspander 8 wejść i 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	451,00 PLN
INT-RX-S	Ekspander obsługi pilotów 433 MHz (P-2, P-4, T-1, T-2, T-4, MPT-300), w komplecie 2 piloty MPT-300	212,00 PLN

ACCO NET / ACCO - zasilacze

APS-412	Zasilacz buforowy, impulsowy 12 V DC / 4 A do centrali ACCO-NT i ekspanderów (obudowa plastikowa - modułowa, do montażu w obudowach uniwersalnych OPU-3 P i OPU-4 P/PW w miejscu transformatora oraz w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	247,00 PLN
APS-612	Zasilacz buforowy, impulsowy 12 V DC / 3 A + 3 A do ekspanderów (obudowa plastikowa - modułowa, do montażu w obudowach uniwersalnych OMI-5 i OPU-3 P w miejscu transformatora oraz w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN) zgodny z wymaganiami EN 50131 GRADE 3	898,00 PLN
APS-1412	Zasilacz buforowy 12 V / 14 A DC	800,00 PLN

ACCO NET / ACCO - urządzenia systemowe

ACCO-USB	Konwerter danych USB/RS485 do systemu ACCO	237,00 PLN
ACCO-USB-CZ	Czytnik kart zbliżeniowych (125 kHz) do konwertera ACCO-USB	210,00 PLN
CZ-USB-1	Czytnik kart zbliżeniowych (125 kHz) podłączany do portu USB komputera	184,00 PLN

ACCO NET/ ACCO - transpondery

KT-STD-1	Karta zbliżeniowa standardowa (0,8 mm), biała (125 kHz)	7,00 PLN
KT-STD-2	Karta zbliżeniowa, gruba (2 mm), biała (125 kHz)	7,00 PLN
BR-STD-1	Brelok z funkcją karty zbliżeniowej (125 kHz), wzór 1	11,00 PLN
BR-STD-2	Brelok z funkcją karty zbliżeniowej (125 kHz), wzór 2	11,00 PLN
BR-STD-3	Brelok z funkcją karty zbliżeniowej (125 kHz), wzór 3	11,00 PLN
PAS-DALLAS	Pastyłka DALLAS do czytnika CZ-DALLAS	19,00 PLN

ACCO NET / ACCO - akcesoria

USB-RS	Konwerter do programowania urządzeń produkcji SATEL (wyposażonych w port RS-232 lub RS-232 TTL)	113,00 PLN
OP-KT-1	Oprawa plastikowa do karty zbliżeniowej KT-STD-1	6,00 PLN
OP-KT-2	Oprawa plastikowa do karty zbliżeniowej KT-STD-2	6,00 PLN
CZ-EMM POD	Podkładka dystansowa do czytnika CZ-EMM (6 mm)	11,00 PLN
MLT-POD	Podkładka dystansowa (INT-SCR-BL, ACCO-SCR-BG, PK-01, CZ-EMM3, CZ-EMM4)	11,00 PLN

ACCO NET- oprogramowanie

W cenie centrali ACCO-NT wliczona jest integracja z jedną centralą alarmową z serii INTEGRA. Integracja każdej dodatkowej centrali wymaga licencji i jest płatna.

ACCO NET-L1	Licencja na integrację centrali ACCO-NT z jedną centralą z serii INTEGRA	348,00 PLN
ACCO NET-L2	Licencja na integrację centrali ACCO-NT z dwiema centralami z serii INTEGRA	696,00 PLN
ACCO NET-L5	Licencja na integrację centrali ACCO-NT z pięcioma centralami z serii INTEGRA	1 740,00 PLN

ACCO NET - wsparcie

POMOC ACCO	Zdalne przywracanie serwera ACCO NET po uszkodzeniu komputera, przywracanie bazy danych itp. - cena za 1 godz.	600,00 PLN
-------------------	--	-------------------

MONITORING

STACJA MONITORUJĄCA STAM

STAM - rozwiązania sprzętowe

STAM-IRS	Samodzielny system stacji monitoringu z programem STAM-2 BASIC (WIN) z wbudowanym mikro serwerem + 1 dzień szkolenia w firmie SATEL - produkt na zamówienie - czas realizacji do 6 tygodni	14 600,00 PLN
STAM-BOX	Obudowa z zasilaczem na 14 kart wejściowych do stacji monitorującej STAM-1 / STAM-2	4 620,00 PLN

STAM - odbiorniki telefoniczne

STAM-1 K	Karta rozszerzająca wejściowa, telefoniczna końcowa (do podłączenia tablicy synoptycznej)	1 550,00 PLN
STAM-1 P	Karta podstawowa wejściowa, telefoniczna do STAM-2	4 000,00 PLN
STAM-1 R	Karta rozszerzająca wejściowa, telefoniczna do STAM-1 i STAM-2	1 550,00 PLN

STAM - odbiorniki Ethernet

STAM-1 PE	Karta podstawowa wejściowa, Ethernetowa do STAM-2	4 000,00 PLN
STAM-1 RE	Karta rozszerzająca wejściowa, Ethernetowa do STAM-2	1 550,00 PLN
SMET-256	Konwerter Ethernet - telefon dla telefonicznej stacji monitorującej	1 990,00 PLN

STAM - wizualizacja

STAM-1 PTSA	Moduł tablicy synoptycznej do karty STAM-1 K	625,00 PLN
--------------------	--	-------------------

STAM - zestawy

STAM-2 BE	Karta podstawowa Ethernetowa + program STAM-2 BASIC (WIN) na 3 stanowiska + klucz sprzętowy + 1 dzień szkolenia w firmie SATEL	5 500,00 PLN
STAM-2 BE Pro	Karta podstawowa Ethernetowa + Program PRO do stacji monitorującej STAM-2 (WIN) na 10 stanowisk z rozszerzoną funkcjonalnością + klucz sprzętowy + 1 dzień szkolenia w firmie SATEL	9 900,00 PLN
STAM-2 BT	Karta podstawowa telefoniczna + program STAM-2 BASIC (WIN) na 3 stanowiska + klucz sprzętowy + 1 dzień szkolenia w firmie SATEL	5 500,00 PLN

STAM - oprogramowanie

STAM-2 BS	Program BASIC do stacji monitorującej STAM-2 (WIN) na 3 stanowiska (umożliwia upgrade STAM-1) + klucz sprzętowy	1 500,00 PLN
STAM-2 EP	Program umożliwiający upgrade STAM-2 BASIC do wersji PRO	4 400,00 PLN
STAM-2 RG	Rozszerzenie programu STAM-2 PRO umożliwiające regionalizację	2 000,00 PLN
STAM-2 UE	Rozszerzenie STAM-2 do 10 stanowisk	1 500,00 PLN
STAM-VIEW	Rozszerzenie funkcjonalności stacji monitorującej STAM-2 o interfejs WWW dla użytkowników	1 500,00 PLN

STAM - wsparcie

SZKOLENIE STAM u klienta	Szkolenie u klienta w zakresie obsługi programów STAM, pomoc w instalacji i konfiguracji na PC klienta (należy doliczyć koszt dojazdu i zakwaterowania prowadzącego) za 1 dzień	1 000,00 PLN
SZKOLENIE STAM w firmie SATEL	Szkolenie w firmie SATEL w zakresie obsługi programów STAM, pomoc w instalacji i konfiguracji na PC klienta za 1 dzień	1 000,00 PLN
POMOC STAM	Zdalne przywracanie serwera STAM po uszkodzeniu komputera, przywracanie bazy danych itp. - cena za 1 godz.	600,00 PLN