

Cennik obowiązujący od 2021-06-01

Cennik z dniem wydania zastępuje i unieważnia poprzednie wydanie cennika z dnia 2020-10-05 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	○ 735,00 PLN
INTEGRA 128 Plus	Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 128 wejść i wyjść	○ 812,00 PLN
INTEGRA 256 Plus	Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 256 wejść i wyjść	○ 1 046,00 PLN

INTEGRA - płyty główne

INTEGRA 24	Płyta główna centrali alarmowej od 4 do 24 wejść i wyjść	○ 317,00 PLN
INTEGRA 32	Płyta główna centrali alarmowej od 8 do 32 wejść i wyjść	○ 411,00 PLN
INTEGRA 64	Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 64 wejść i wyjść	○ 601,00 PLN
INTEGRA 128	Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 128 wejść i wyjść	○ 673,00 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-LTE-I i ANT-868	○ 1 346,00 PLN

INTEGRA - obsługa i nadzór systemu

UWAGA: Manipulatory i klawiatury ze srebrną ramką, tj. w wersjach obudowy BSB, SSW, WSW, dostępne do wyczerpania zapasów. Nowe wersje modelowe B i W dostępne w sprzedaży po wygaśnięciu bieżącej produkcji.

INT-TSG-BSB	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (czarny; GRADE 3)	○ 832,00 PLN
INT-TSG-SSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (srebrny; GRADE 3)	○ 832,00 PLN
INT-TSG-WSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (biały; GRADE 3)	○ 832,00 PLN
INT-TSH-BSB	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (czarny, GRADE 3)	○ 943,00 PLN
INT-TSH-SSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (srebrny, GRADE 3)	○ 943,00 PLN
INT-TSH-WSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (biały, GRADE 3)	○ 943,00 PLN
INT-TSI-BSB	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (czarny; GRADE 3)	○ 1 166,00 PLN
INT-TSI-SSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (srebrny; GRADE 3)	○ 1 166,00 PLN
INT-TSI-WSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (biały; GRADE 3)	○ 1 166,00 PLN
INT-KSG-BSB	Manipulator sensoryczny (czarny)	○ 699,00 PLN
INT-KSG-SSW	Manipulator sensoryczny (srebrny)	○ 699,00 PLN
INT-KSG-WSW	Manipulator sensoryczny (biały)	○ 699,00 PLN
INT-KWRL2-BSB	Bezprzewodowy manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy F, czarny)	○ 734,00 PLN
INT-KWRL2-SSW	Bezprzewodowy manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy F, srebrny)	○ 734,00 PLN
INT-KWRL2-WSW	Bezprzewodowy manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy F, biały)	○ 734,00 PLN
INT-KLFR-BSB	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ F, czarny; GRADE 3)	○ 595,00 PLN
INT-KLFR-SSW	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ F, srebrny; GRADE 3)	○ 595,00 PLN
INT-KLFR-WSW	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ F, biały; GRADE 3)	○ 595,00 PLN
INT-KLCDR-BL	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ I; niebieskie podświetlenie)	○ 612,00 PLN
INT-KLCDR-GR	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ I; zielone podświetlenie)	○ 562,00 PLN
INT-KLCD-BL	Manipulator LCD (typ I; niebieskie podświetlenie)	○ 451,00 PLN

INT-KLCD-GR	Manipulator LCD (typ I; zielone podświetlenie)	○	411,00 PLN
INT-KLCDL-BL	Manipulator LCD (typ L; niebieskie podświetlenie)	○	451,00 PLN
INT-KLCDL-GR	Manipulator LCD (typ L; zielone podświetlenie)	○	411,00 PLN
INT-KLCDS-BL	Manipulator LCD (typ S; niebieskie podświetlenie)	○	428,00 PLN
INT-KLCDS-GR	Manipulator LCD (typ S; zielone podświetlenie)	○	378,00 PLN
INT-KLCDK-GR	Manipulator LCD (typ K; zielone podświetlenie)	○	411,00 PLN
INT-SF-BSB	Klawiatura strefowa (typ F, czarna, białe podświetlenie)	○	187,00 PLN
INT-SF-SSW	Klawiatura strefowa (typ F, srebrna, białe podświetlenie)	○	187,00 PLN
INT-SF-WSW	Klawiatura strefowa (typ F, biała, białe podświetlenie)	○	187,00 PLN
INT-S-BL	Klawiatura strefowa (typ I; niebieskie podświetlenie)	○	161,00 PLN
INT-S-GR	Klawiatura strefowa (typ I; zielone podświetlenie)	○	151,00 PLN
INT-SK-GR	Klawiatura strefowa (typ K; zielone podświetlenie)	○	151,00 PLN
INT-SCR-BL	Wielofunkcyjna klawiatura z czytnikiem zbliżeniowym (szara obudowa, niebieskie podświetlenie klawiszy)	○	217,00 PLN
INT-CR	Moduł sterowania strefami	○	193,00 PLN
INT-RX-S	Ekspander obsługi pilotów 433 MHz (w komplecie 2 piloty MPT-300)	○	225,00 PLN
CA-64 PTSA	Moduł tablicy synoptycznej	○	801,00 PLN
INT-TSG-B	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (czarny; GRADE 3)	★	832,00 PLN
INT-TSG-W	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (biały; GRADE 3)	★	832,00 PLN
INT-TSH-B	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (czarny, GRADE 3)	★	943,00 PLN
INT-TSH-W	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (biały, GRADE 3)	★	943,00 PLN
INT-TSI-B	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (czarny; GRADE 3)	★	1 166,00 PLN
INT-TSI-W	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (biały; GRADE 3)	★	1 166,00 PLN
INT-KSG-B	Manipulator sensoryczny (czarny)	★	699,00 PLN
INT-KSG-W	Manipulator sensoryczny (biały)	★	699,00 PLN
INT-KWRL2-B	Bezprzewodowy manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy F, czarny)	★	734,00 PLN
INT-KWRL2-W	Bezprzewodowy manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy F, biały)	★	734,00 PLN
INT-KLFR-B	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy F, czarny; GRADE 3)	★	595,00 PLN
INT-KLFR-W	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy F, biały; GRADE 3)	★	595,00 PLN
INT-SF-B	Klawiatura strefowa (typ obudowy F, czarna, białe podświetlenie)	★	187,00 PLN
INT-SF-W	Klawiatura strefowa (typ obudowy F, biała, białe podświetlenie)	★	187,00 PLN
INTEGRA - moduły rozbudowy wejść i wyjść			
INT-E	Ekspander 8 wejść (GRADE 3)	○	158,00 PLN
INT-ADR	Ekspander wejść adresowalnych (bez zasilacza)	○	312,00 PLN
CA-64 ADR-MOD	Moduł wejścia adresowalnego do INT-ADR i CA-64 ADR	○	41,00 PLN
INT-PP	Ekspander 8 wejść + 8 wyjść (GRADE 3)	○	328,00 PLN
INT-O	Ekspander 8 wyjść (OC / przekaźnik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch ; GRADE 3)	○	236,00 PLN
INT-ORS	Ekspander 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	○	367,00 PLN
INT-IORS	Ekspander 8 wejść i 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	○	478,00 PLN
ACU-220	Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (2 anteny) - współpraca z centralami INTEGRA, VERSA, współpraca z dowolnymi centralami, praca autonomiczna	○	350,00 PLN
ACU-280	Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (miniaturowy) - współpraca z centralami INTEGRA i VERSA	○	310,00 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)	○	262,00 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	○	952,00 PLN

INTEGRA - moduły komunikacyjne

ETHM-1 Plus	Moduł komunikacyjny TCP/IP	○	491,00 PLN
INT-GSM LTE	Moduł komunikacyjny z obsługą standardu LTE (w komplecie antena ANT-LTE-I, bez obudowy)	○	582,00 PLN
INT-GSM	Moduł komunikacyjny GPRS do central INTEGRA (w komplecie antena ANT-LTE-I, bez obudowy)	○	434,00 PLN
GSM-X	Moduł komunikacyjny GSM/GPRS (w komplecie obudowa OPU-2 B, antena ANT-LTE-I)	○	371,00 PLN
GSM-X-ETH	Ethernetowy moduł komunikacyjny do komunikatora GSM-X	○	323,00 PLN
GPRS-A	Uniwersalny moduł monitorujący GPRS (obudowa plastikowa, antena ANT-LTE-O)	○	339,00 PLN
INT-VG	Moduł głosowy - realizuje powiadamianie głosowe	○	170,00 PLN
INT-VMG	Generator komunikatów głosowych (maks. 32) z wyjściem głośnikowym	○	335,00 PLN

INTEGRA - moduły komunikacyjne - anteny

ANT-LTE-I	Antena do modułów komunikacyjnych pracujących w technologiach: LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE (złącze IPX, montaż wewnątrz plastikowej obudowy: OPU-2 B, OPU-3 P, OPU-4 P)	✳	27,00 PLN
ANT-LTE-O	Antena do modułów komunikacyjnych pracujących w technologiach: LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE (złącze SMA, montaż na zewnątrz obudowy)	✳	27,00 PLN
ANT-900/1800	Antena dwuzakresowa GSM z uchwytem magnetycznym (złącze SMA, długość kabla 2,5 m)	○	61,00 PLN
IPX-SMA	Prześciółka umożliwiająca podłączenie do modułu komunikacyjnego, posiadającego gniazdo antenowe IPX, zewnętrznej anteny ze złączem SMA (długość 25 cm)	○	45,00 PLN

INTEGRA - weryfikacja alarmu

INT-AV	Moduł dźwiękowej weryfikacji alarmu (w komplecie 1 szt. INT-AVT)	○	398,00 PLN
INT-AVT	Terminal komunikacyjny do współpracy z modułem INT-AV	○	114,00 PLN

INTEGRA - konwertery magistral

INT-KNX-2	Moduł integracji z systemem KNX	○	997,00 PLN
INT-RS Plus	Interfejs do integracji systemów	○	345,00 PLN
INT-FI	Konwerter światłowodowy danych	○	750,00 PLN

INTEGRA - moduły kontroli dostępu

INT-R	Ekspander czytników kart zbliżeniowych, pastylek DALLAS	○	292,00 PLN
CZ-EMM	Czytnik kart zbliżeniowych (szeroki, biały) współpracujący z ekspanderem INT-R oraz modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS	○	183,00 PLN
CZ-EMM2	Czytnik kart zbliżeniowych (typ I-wąski, biały) współpracujący z ekspanderem INT-R oraz modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS	○	183,00 PLN
CZ-EMM3	Zewnętrzny czytnik kart zbliżeniowych (szary) współpracujący z z ekspanderem INT-R oraz modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS	○	199,00 PLN
CZ-EMM4	Zewnętrzny czytnik kart zbliżeniowych z przyciskiem (szary) współpracujący z ekspanderem INT-R oraz modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS i ACCO-KPWG-PS	○	199,00 PLN
CZ-DALLAS	Czytnik pastylek DALLAS współpracujący z ekspanderem INT-R oraz modułami kontroli przejścia ACCO-KPWG, ACCO-KPWG-PS	○	38,00 PLN
INT-SZ-BL	Klawiatura typu zamek (typ I; niebieskie podświetlenie)	○	161,00 PLN
INT-SZ-GR	Klawiatura typu zamek (typ I; zielone podświetlenie)	○	154,00 PLN
INT-SZK-GR	Klawiatura typu zamek (typ K; zielone podświetlenie)	○	154,00 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)	○	584,00 PLN
VERSA 5-KLED	Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 5, manipulator VERSA-LED-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)	○	490,00 PLN
VERSA 10-KLCD	Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 10, manipulator VERSA-LCD-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)	○	646,00 PLN
VERSA 10-KLED	Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 10, manipulator VERSA-LED-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)	○	551,00 PLN
VERSA 15-KLCD	Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 15, manipulator VERSA-LCD-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)	○	707,00 PLN
VERSA 15-KLED	Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 15, manipulator VERSA-LED-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)	○	606,00 PLN
VERSA Plus-TSG	Komplet: centrala alarmowa VERSA Plus, manipulator dotykowy INT-TSG-WSW	○	1 737,00 PLN

VERSA - płyty główne

VERSA 5	Płyta główna centrali alarmowej - 5 wejść, 4 wyjścia (maks. 30 wejść, 12 wyjść)	○	257,00 PLN
VERSA 10	Płyta główna centrali alarmowej - 10 wejść, 4 wyjścia (maks. 30 wejść, 12 wyjść)	○	317,00 PLN
VERSA 15	Płyta główna centrali alarmowej - 15 wejść, 4 wyjścia (maks. 30 wejść, 12 wyjść)	○	378,00 PLN
VERSA IP	Centrala alarmowa z modułem komunikacyjnym ETH/PSTN i sygnalizatorem wewnętrznym (w komplecie: plastikowa obudowa OPU-4 PS, bez transformatora)	○	811,00 PLN
VERSA Plus	Centrala alarmowa z wielokanałowym modułem komunikacyjnym i sygnalizatorem wewnętrznym (w komplecie: antena ANT-LTE-I, plastikowa obudowa OPU-4 PS, bez transformatora)	○	1 134,00 PLN

VERSA - obsługa i nadzór systemu

INT-TSG-BSB	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (czarny; GRADE 3)	○	832,00 PLN
INT-TSG-SSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (srebrny; GRADE 3)	○	832,00 PLN
INT-TSG-WSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 4,3" (biały; GRADE 3)	○	832,00 PLN
INT-TSH-BSB	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (czarny)	○	943,00 PLN
INT-TSH-SSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (srebrny)	○	943,00 PLN
INT-TSH-WSW	Manipulator graficzny z ekranem dotykowym 7" (biały)	○	943,00 PLN
VERSA-KWRL2	Manipulator bezprzewodowy LCD (typ obudowy M; białe podświetlenie, czytnik zbliżeniowy)	○	435,00 PLN
VERSA-LCDM-WH	Manipulator LCD (typ obudowy M; białe podświetlenie)	○	317,00 PLN
VERSA-LCDR-WH	Manipulator LCD z czytnikiem zbliżeniowym (typ obudowy M; białe podświetlenie) - obsługiwany przez centralę VERSA, VERSA IP i VERSA Plus z wersją oprogramowania v1.06 lub kolejną	○	351,00 PLN
VERSA-LCD-BL	Manipulator LCD (typ V; niebieskie podświetlenie)	○	282,00 PLN
VERSA-LCD-GR	Manipulator LCD (typ V; zielone podświetlenie)	○	282,00 PLN
VERSA-LED-BL	Manipulator LED (typ V; niebieskie podświetlenie)	○	183,00 PLN
VERSA-LED-GR	Manipulator LED (typ V; zielone podświetlenie)	○	183,00 PLN
INT-CR	Moduł sterowania strefami	○	193,00 PLN
INT-RX-S	Ekspander obsługi pilotów 433 MHz (w komplecie 2 piloty MPT-300)	○	225,00 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	○	350,00 PLN
ACU-280	Kontroler dwukierunkowego bezprzewodowego systemu ABAX 2 (miniaturowy) - współpraca z centralami INTEGRA i VERSA	○	310,00 PLN
VERSA-MCU	Moduł kontroli jednokierunkowych czujek i pilotów bezprzewodowego systemu MICRA	○	163,00 PLN
INT-E	Ekspander 8 wejść (GRADE 3)	○	158,00 PLN

INT-O	Ekspander 8 wyjść (OC / przekaźnik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch ; GRADE 3)	○	236,00 PLN
INT-ORS	Ekspander 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	○	367,00 PLN
VERSA - moduły komunikacyjne			
ETHM-1 Plus	Moduł komunikacyjny TCP/IP	○	491,00 PLN
GSM-X	Moduł komunikacyjny GSM/GPRS (w komplecie obudowa OPU-2 B, antena ANT-LTE-I)	○	371,00 PLN
GSM-X-ETH	Ethernetowy moduł komunikacyjny do komunikatora GSM-X	○	323,00 PLN
GPRS-A	Uniwersalny moduł monitorujący GPRS (obudowa plastikowa, antena ANT-LTE-O)	○	339,00 PLN
INT-VG	Moduł głosowy - realizuje powiadamianie głosowe	○	170,00 PLN
INT-VMG	Generator komunikatów głosowych (maks. 32) z wyjściem głośnikowym	○	335,00 PLN

PERFECTA

PERFECTA - zestawy

PERFECTA 16 SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 16 w komplecie z anteną ANT-LTE-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	○	501,00 PLN
PERFECTA 32 SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 32 w komplecie z anteną ANT-LTE-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	○	557,00 PLN
PERFECTA 32 LTE SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 32 LTE w komplecie z anteną ANT-LTE-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	○	705,00 PLN
PERFECTA 16-WRL SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 16-WRL w komplecie z anteną ANT-LTE-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	○	813,00 PLN
PERFECTA 32-WRL SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 32-WRL w komplecie z anteną ANT-LTE-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	○	868,00 PLN
PERFECTA 32-WRL LTE SET-A	Centrala alarmowa PERFECTA 32-WRL LTE w komplecie z anteną ANT-LTE-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)	○	1 017,00 PLN

PERFECTA - płyty główne

PERFECTA 16	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (złącze SMA, bez anteny)	○	401,00 PLN
PERFECTA 32	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (złącze SMA, bez anteny)	○	456,00 PLN
PERFECTA 32 LTE	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/LTE (w komplecie przejściówka IPX-SMA, antena ANT-LTE-O)	○	604,00 PLN
PERFECTA 16-WRL	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (złącze SMA, bez anteny; obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)	○	712,00 PLN
PERFECTA 32-WRL	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (złącze SMA, bez anteny; obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)	○	769,00 PLN
PERFECTA 32-WRL LTE	Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/LTE (w komplecie przejściówka IPX-SMA, antena ANT-LTE-O; obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)	○	917,00 PLN
PERFECTA-IP 32	Centrala alarmowa z modułem komunikacyjnym ETH	○	689,00 PLN
PERFECTA-IP 32-WRL	Centrala alarmowa z modułem komunikacyjnym ETH (obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)	○	1 002,00 PLN
PERFECTA-T 32	Centrala alarmowa z dialerem telefonicznym PSTN	○	329,00 PLN
PERFECTA-T 32-WRL	Centrala alarmowa z dialerem telefonicznym PSTN (obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)	○	519,00 PLN

PERFECTA - obsługa i nadzór systemu

PRF-LCD	Manipulator LCD	○	304,00 PLN
PRF-LCD-WRL	Bezprzewodowy manipulator LCD (dla central PERFECTA oznaczonych jako WRL, komunikacja dwukierunkowa)	○	434,00 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)	○	59,00 PLN

PERFECTA - moduły rozbudowy wejść i wyjść

INT-E	Ekspander 8 wejść	○	158,00 PLN
INT-O	Ekspander 8 wyjść (OC / przekaźnik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch)	○	236,00 PLN
INT-ORS	Ekspander 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	○	367,00 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)	○	403,00 PLN
MPD-300	Bezprzewodowa pasywna czujka podczerwieni, opcja PET do wyboru (odporna na zwierzęta o masie do 15 kg, uchwyt w komplecie)	○	103,00 PLN
MPD-310	Bezprzewodowa czujka ruchu (uchwyt w komplecie)	○	111,00 PLN
MPD-310 Pet	Bezprzewodowa czujka ruchu odporna na ruch zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	○	117,00 PLN
MXD-300	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (biała)	○	105,00 PLN
MXD-300 BR	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (brązowa)	○	105,00 PLN
MMD-300	Bezprzewodowa czujka magnetyczna (biała)	○	87,00 PLN
MMD-300 BR	Bezprzewodowa czujka magnetyczna (brązowa)	○	87,00 PLN
MMD-302	Bezprzewodowa czujka magnetyczna z wejściem roletowym (biała)	○	103,00 PLN
MMD-302 BR	Bezprzewodowa czujka magnetyczna z wejściem roletowym (brązowa)	○	103,00 PLN
MGD-300	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (biała)	○	116,00 PLN
MGD-300 BR	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (brązowa)	○	116,00 PLN
MFD-300	Bezprzewodowa czujka zalania wodą (biała)	○	116,00 PLN
MFD-300 BR	Bezprzewodowa czujka zalania wodą (brązowa)	○	116,00 PLN
MSD-300	Bezprzewodowa czujka dymu i ciepła	○	138,00 PLN
MSD-350	Bezprzewodowa czujka dymu (spełnia wymagania EN14604, możliwość pracy autonomicznej)	○	142,00 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	○	366,00 PLN

PERFECTA - anteny GSM

ANT-LTE-I	Antena do modułów komunikacyjnych pracujących w technologiach: LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE (złącze IPX, montaż wewnątrz plastikowej obudowy: OPU-2 B, OPU-3 P, OPU-4 P)	✱	27,00 PLN
ANT-LTE-O	Antena do modułów komunikacyjnych pracujących w technologiach: LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE (złącze SMA, montaż na zewnątrz obudowy)	✱	27,00 PLN
ANT-900/1800	Antena dwuzakresowa GSM z uchwytem magnetycznym (złącze SMA, długość kabla 2,5 m)	○	61,00 PLN
IPX-SMA	Prześciółka umożliwiająca podłączenie do modułu telefonicznego GSM, posiadającego gniazdo antenowe IPX, zewnętrznej anteny ze złączem SMA; długość 25 cm	○	45,00 PLN

CA-10
CA-10 - płyta główna

CA-10 P	Płyta główna centrali alarmowej CA-10	○	375,00 PLN
----------------	---------------------------------------	---	-------------------

CA-10 - obsługa systemu

CA-10 KLCD	Manipulator LCD (typ K; zielone podświetlenie)	○	345,00 PLN
CA-10 KLCD-L	Manipulator LCD (typ L; zielone podświetlenie)	○	345,00 PLN
CA-10 BLUE-L	Manipulator LCD (typ L; niebieskie podświetlenie)	○	408,00 PLN
CA-10 KLCD-S	Manipulator LCD (typ S; zielone podświetlenie)	○	328,00 PLN
CA-10 BLUE-S	Manipulator LCD (typ S; niebieskie podświetlenie)	○	394,00 PLN
CA-10 KLED	Manipulator LED (typ K; zielone podświetlenie)	○	179,00 PLN
CA-10 KLED-S	Manipulator LED (typ S; zielone podświetlenie)	○	186,00 PLN

CA-10 - moduły dodatkowe

CA-10 E	Ekspander 2+6 wejść do CA-10	○	146,00 PLN
MST-1	Moduł sterowania telefonicznego DTMF do CA-6 i CA-10	○	69,00 PLN
SM-2	Syntezer mowy SM-2 (współpracuje z: INTEGRA, CA-10, CA-6, GSM-4, VERSA)	○	89,00 PLN

CA-6

CA-6 - płyta główna

CA-6 P	Płyta główna centrali alarmowej CA-6	○	249,00 PLN
---------------	--------------------------------------	---	-------------------

CA-6 - obsługa systemu

CA-6 KLED	Manipulator LED (typ K; zielone podświetlenie)	○	179,00 PLN
CA-6 KLED-S	Manipulator LED (typ S; zielone podświetlenie)	○	184,00 PLN

CA-6 - moduły dodatkowe

MST-1	Moduł sterowania telefonicznego DTMF do CA-6 i CA-10	○	69,00 PLN
SM-2	Syntezer mowy SM-2 (współpracuje z: INTEGRA, CA-10, CA-6, GSM-4, VERSA)	○	89,00 PLN

CA-5

CA-5 - zestawy

CA-5 KPL-LED-S	Komplet: płyta główna CA-5 P; manipulator CA-5 KLED-S	○	268,00 PLN
-----------------------	---	---	-------------------

CA-5 - płyta główna

CA-5 P	Płyta główna centrali alarmowej CA-5	○	184,00 PLN
---------------	--------------------------------------	---	-------------------

CA-5 - obsługa systemu

CA-5 KLCD-L	Manipulator LCD (typ L; zielone podświetlenie)	○	311,00 PLN
CA-5 BLUE-L	Manipulator LCD (typ L; niebieskie podświetlenie)	○	377,00 PLN
CA-5 KLCD-S	Manipulator LCD (typ S; zielone podświetlenie)	○	261,00 PLN
CA-5 BLUE-S	Manipulator LCD (typ S; niebieskie podświetlenie)	○	328,00 PLN
CA-5 KLED-S	Manipulator LED (typ S; zielone podświetlenie)	○	130,00 PLN

CA-4V1

CA-4v1 - płyta główna

CA-4 VP	Płyta główna centrali alarmowej CA-4v1	○	114,00 PLN
----------------	--	---	-------------------

CA-4v1 - obsługa systemu

CA-4 VKLED	Manipulator LED (typ K; zielone podświetlenie)	○	114,00 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	○	350,00 PLN
ACU-280	Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (miniaturowy) - współpraca z centralami INTEGRA i VERSA	○	310,00 PLN
ARF-200	Tester poziomu sygnału radiowego	○	208,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - moduły rozbudowy wejść i wyjść

ACX-210	Miniaturowy ekspander wejść i wyjść przewodowych (zasilanie 4 - 24 V DC)	○	127,00 PLN
ACX-220	Ekspander wejść i wyjść przewodowych (zasilanie 12 V DC)	○	178,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - czujki ruchu

AOD-210	Bezprzewodowa zewnętrzna dualna czujka ruchu (kolor biały, wbudowany czujnik zmierzchu, bez uchwytu)	○	528,00 PLN
AOD-210 GY	Bezprzewodowa zewnętrzna dualna czujka ruchu (kolor szary, wbudowany czujnik zmierzchu, bez uchwytu)	○	528,00 PLN
APD-200	Bezprzewodowa pasywna czujka podczerwieni (uchwyt w komplecie)	○	210,00 PLN
APD-200 Pet	Bezprzewodowa pasywna czujka podczerwieni odporna na ruch zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	○	220,00 PLN
APMD-250	Bezprzewodowa dualna czujka ruchu (uchwyt w komplecie)	○	279,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - czujki ochrony obwodowej

AOCD-260	Bezprzewodowa zewnętrzna dualna czujka kurtynowa (PIR + MW, uchwyt kątowy)	○	500,00 PLN
AXD-200	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (biała)	○	178,00 PLN
AXD-200 BR	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (brązowa)	○	178,00 PLN
AXD-200 DG	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (ciemnoszara)	○	178,00 PLN
AGD-200	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (biała)	○	210,00 PLN
AGD-200 BR	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (brązowa)	○	210,00 PLN
AGD-200 DG	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (ciemnoszara)	○	210,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - czujki pozostałe

ADD-200	Zewnętrzna bezprzewodowa czujka zmierzchu i temperatury	○	164,00 PLN
ASD-200	Bezprzewodowa czujka dymu i ciepła	○	220,00 PLN
ASD-250	Bezprzewodowa czujka dymu (spełnia wymagania EN 14604, możliwość pracy autonomicznej)	○	220,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - sterowanie

APT-200	Dwukierunkowy pilot zdalnego sterowania	○	144,00 PLN
ASW-210	Bezprzewodowy dwukanałowy sterownik 230 V AC, dopuszkowy	○	159,00 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))	○	352,00 PLN
ASP-215 R	Bezprzewodowy sygnalizator wewnętrzny (światło czerwone, przetwornik PIEZO, zasilanie: bateria 3 V CR123A)	○	214,00 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	○	17,00 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	○	17,00 PLN
FPX-1	Sonda zasilania do zastosowania z czujkami AXD-200 i MXD-300 (biała)	○	16,00 PLN
FPX-1 BR	Sonda zasilania do zastosowania z czujkami AXD-200 BR i MXD-300 BR (brązowa)	○	16,00 PLN
FPX-1 DG	Sonda zasilania do zastosowania z czujką AXD-200 DG (ciemnoszara)	○	16,00 PLN
GKX-1	Wymienna klawiatura z kolorowymi piktogramami do pilotów APT-200, MPT-300, MPT-350	○	12,00 PLN
HOLDER A2	Uchwyt płytki elektroniki kontrolera systemu bezprzewodowego ACU-280 do obudowy OPU-4 P	○	14,00 PLN
SDR-18	Wkrętak płaski (0,3x1,8x40 mm) - zastosowanie do AXD-200, ACX-210, MMD-302	○	22,00 PLN

BEZPRZEWODOWY SYSTEM MICRA
MICRA - urządzenia systemowe

VERSA-MCU	Moduł kontroli jednokierunkowych czujek i pilotów bezprzewodowego systemu MICRA	○	163,00 PLN
MTX-300	Moduł kontroli czujek, sygnalizatorów i pilotów bezprzewodowego systemu MICRA (współpraca z dowolną centralą alarmową)	○	258,00 PLN
MICRA	Moduł alarmowy z komunikatorem GSM/GPRS i zasilaczem (w komplecie obudowa OPU-4 P, antena ANT-LTE-I, transformator sprzedawany oddzielnie, obsługa jednokierunkowych urządzeń systemu MICRA)	○	598,00 PLN

MRU-300	Retransmitter sygnałów radiowych (obsługuje czujki systemu MICRA, klawiaturę MKP-300 i piloty MPT-350)	○	403,00 PLN
----------------	--	---	-------------------

MICRA - obsługa modułu alarmowego

MKP-300	Bezprzewodowa klawiatura LED dla modułu alarmowego MICRA (komunikacja jednokierunkowa)	○	116,00 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	○	59,00 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-5 (od wersji 1.04) - 5 przycisków	○	59,00 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)	○	103,00 PLN
MPD-310	Bezprzewodowa czujka ruchu (uchwyt w komplecie)	○	111,00 PLN
MPD-310 Pet	Bezprzewodowa czujka ruchu odporna na ruch zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	○	117,00 PLN

MICRA - czujki ochrony obwodowej (komunikacja jednokierunkowa)

MXD-300	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (biała)	○	105,00 PLN
MXD-300 BR	Bezprzewodowa czujka uniwersalna (brązowa)	○	105,00 PLN
MMD-300	Bezprzewodowa czujka magnetyczna (biała)	○	87,00 PLN
MMD-300 BR	Bezprzewodowa czujka magnetyczna (brązowa)	○	87,00 PLN
MMD-302	Bezprzewodowa czujka magnetyczna z wejściem roletowym (biała)	○	103,00 PLN
MMD-302 BR	Bezprzewodowa czujka magnetyczna z wejściem roletowym (brązowa)	○	103,00 PLN
MGD-300	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (biała)	○	116,00 PLN
MGD-300 BR	Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (brązowa)	○	116,00 PLN

MICRA - pozostałe czujki (komunikacja jednokierunkowa)

MFD-300	Bezprzewodowa czujka zalania wodą (biała, sonda zalania w komplecie)	○	116,00 PLN
MFD-300 BR	Bezprzewodowa czujka zalania wodą (brązowa, sonda zalania w komplecie)	○	116,00 PLN
MSD-300	Bezprzewodowa czujka dymu i ciepła	○	138,00 PLN
MSD-350	Bezprzewodowa czujka dymu (spełnia wymagania EN14604, możliwość pracy autonomicznej)	○	142,00 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	○	366,00 PLN
------------------	--	---	-------------------

MICRA - akcesoria

MIC-1	Mikrofon do współpracy z centralami PERFECTA i modułem MICRA (długość kabla 10 m)	○	100,00 PLN
GKX-1	Wymienna klawiatura z kolorowymi piktogramami do pilotów MPT-350, MPT-300, APT-200	○	12,00 PLN
FPX-1	Sonda zalania do zastosowania z czujkami AXD-200 i MXD-300 (biała)	○	16,00 PLN
FPX-1 BR	Sonda zalania do zastosowania z czujkami AXD-200 BR i MXD-300 BR (brązowa)	○	16,00 PLN

CZUJKI PRZEWODOWE

CZUJKI - czujki ruchu PIR

SLIM-PIR	Cyfrowa czujka ruchu (bez uchwytu)	○	52,00 PLN
SLIM-PIR-PET	Cyfrowa czujka ruchu odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	○	58,00 PLN
SLIM-PIR-LUNA	Cyfrowa czujka ruchu z funkcją oświetlenia (uchwyt w komplecie)	○	85,00 PLN

SLIM-PIR-LUNA-PET	Cyfrowa czujka ruchu z funkcją oświetlenia, odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	○	91,00 PLN
SLIM-PIR-PRO	Cyfrowa czujka ruchu (aktywny antymasking IR, GRADE 3, uchwyt w komplecie)	○	159,00 PLN
TOPAZ	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, bez uchwytu)	○	37,00 PLN
TOPAZ Pet	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni odporna na zwierzęta o masie do 20 kg (bez uchwytu)	○	37,00 PLN
AMBER	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, bez uchwytu)	○	28,00 PLN
AMBER 2E	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni z 2 rezystorami parametrycznymi 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (bez uchwytu)	○	30,00 PLN
AQUA Luna	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni z funkcją oświetlenia (uchwyt w komplecie)	○	60,00 PLN
AQUA Pet	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni odporna na zwierzęta o masie do 15 kg (bez uchwytu)	○	57,00 PLN
AQUA Plus	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, uchwyt w komplecie)	○	52,00 PLN
AQUA Pro	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (poczwórny pyroelement, uchwyt w komplecie)	○	77,00 PLN
AQUA Ring	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni sufitowa (podwójny pyroelement)	○	77,00 PLN
AQUA S	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni, zasilanie 24 V AC/DC (uchwyt w komplecie)	○	66,00 PLN
AQUA Ring S	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni sufitowa, zasilanie 24 V AC/DC	○	88,00 PLN
GRAPHITE	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, uchwyt w komplecie)	○	69,00 PLN
GRAPHITE Pet	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni odporna na zwierzęta o masie do 15 kg (bez uchwytu)	○	73,00 PLN
IVORY	Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni z optyką lustrzaną (uchwyt w komplecie)	○	73,00 PLN
10-PACK AQUA Plus	10 czujek AQUA Plus w cenie 9	○	467,00 PLN

CZUJKI - czujki ruchu dualne

OPAL	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor biały, bez uchwytu)	○	329,00 PLN
OPAL GY	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor szary, bez uchwytu)	○	329,00 PLN
OPAL Plus	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor biały, wbudowany czujnik zmierzchu, regulacja czułości za pomocą pilota OPT-1, bez uchwytu)	○	401,00 PLN
OPAL Plus GY	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor szary, wbudowany czujnik zmierzchu, regulacja czułości za pomocą pilota OPT-1, bez uchwytu)	○	401,00 PLN
OPAL Pro	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor biały, aktywny antymasking, wbudowany czujnik zmierzchu, regulacja czułości za pomocą pilota OPT-1, bez uchwytu) - certyfikat EN 50131-2-4 GRADE 3 dla zastosowań wewnętrznych	○	434,00 PLN
OPAL Pro GY	Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor szary, aktywny antymasking, wbudowany czujnik zmierzchu, regulacja czułości za pomocą pilota OPT-1, bez uchwytu) - certyfikat EN 50131-2-4 GRADE 3 dla zastosowań wewnętrznych	○	434,00 PLN
SLIM-DUAL	Cyfrowa dualna czujka ruchu (bez uchwytu)	○	122,00 PLN
SLIM-DUAL-PET	Cyfrowa dualna czujka ruchu odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	○	128,00 PLN
SLIM-DUAL-LUNA	Cyfrowa dualna czujka ruchu z funkcją oświetlenia (uchwyt w komplecie)	○	159,00 PLN
SLIM-DUAL-LUNA-PET	Cyfrowa dualna czujka ruchu z funkcją oświetlenia, odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)	○	165,00 PLN
SLIM-DUAL-PRO	Cyfrowa dualna czujka ruchu (aktywny antymasking IR, GRADE 3, uchwyt w komplecie)	○	244,00 PLN
SILVER	Cyfrowa dualna czujka ruchu (podwójny pyroelement, mikrofała, antymasking MW, uchwyt w komplecie)	○	158,00 PLN
COBALT	Cyfrowa dualna czujka ruchu (podwójny pyroelement, mikrofała, uchwyt w komplecie)	○	122,00 PLN
COBALT Plus	Cyfrowa dualna czujka ruchu (podwójny pyroelement, mikrofała, antymasking MW, uchwyt w komplecie)	○	133,00 PLN
COBALT Pro	Cyfrowa dualna czujka ruchu (poczwórny pyroelement, mikrofała, antymasking MW, uchwyt w komplecie)	○	143,00 PLN
GREY	Cyfrowa dualna czujka ruchu z opcją odporności na zwierzęta o masie do 15 kg (podwójny pyroelement, mikrofała, uchwyt w komplecie)	○	116,00 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)	○	122,00 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)	○	105,00 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	○	313,00 PLN
ACTIVA-2	Aktywna bariera podczerwieni -2 wiązki, długość listew 52 cm (srebrna)	○	467,00 PLN
ACTIVA-2 BR	Aktywna bariera podczerwieni -2 wiązki, długość listew 52 cm (brązowa)	○	467,00 PLN
ACTIVA-3	Aktywna bariera podczerwieni -3 wiązki, długość listew 78 cm (srebrna)	○	547,00 PLN
ACTIVA-3 BR	Aktywna bariera podczerwieni -3 wiązki, długość listew 78 cm (brązowa)	○	547,00 PLN
ACTIVA-4	Aktywna bariera podczerwieni -4 wiązki, długość listew 105 cm (srebrna)	○	626,00 PLN
ACTIVA-4 BR	Aktywna bariera podczerwieni -4 wiązki, długość listew 105 cm (brązowa)	○	626,00 PLN
ACTIVA-5	Aktywna bariera podczerwieni -5 wiązek, długość listew 130 cm (srebrna)	○	707,00 PLN
ACTIVA-5 BR	Aktywna bariera podczerwieni -5 wiązek, długość listew 130 cm (brązowa)	○	707,00 PLN
ACTIVA-6	Aktywna bariera podczerwieni -6 wiązek, długość listew 158 cm (srebrna)	○	785,00 PLN
ACTIVA-6 BR	Aktywna bariera podczerwieni -6 wiązek, długość listew 158 cm (brązowa)	○	785,00 PLN
ACTIVA-7	Aktywna bariera podczerwieni -7 wiązek, długość listew 184 cm (srebrna)	○	865,00 PLN
ACTIVA-7 BR	Aktywna bariera podczerwieni -7 wiązek, długość listew 184 cm (brązowa)	○	865,00 PLN
ACTIVA-8	Aktywna bariera podczerwieni -8 wiązek, długość listew 210 cm (srebrna)	○	946,00 PLN
ACTIVA-8 BR	Aktywna bariera podczerwieni -8 wiązek, długość listew 210 cm (brązowa)	○	946,00 PLN
INDIGO	Cyfrowa czujka zbitcia szyby (mikrofonowa)	○	82,00 PLN
MAGENTA	Cyfrowa czujka zbitcia szyby (mikrofonowa)	○	76,00 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)	○	105,00 PLN
XD-2	Czujka uniwersalna (biała)	✦	89,00 PLN
XD-2 BR	Czujka uniwersalna (brązowa)	✦	89,00 PLN
XD-2 DG	Czujka uniwersalna (ciemnoszara)	✦	89,00 PLN
K-1	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała)	○	15,00 PLN
K-1 BR	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa)	○	15,00 PLN
K-2	Czujka magnetyczna wpuszczana (biała)	○	15,00 PLN
K-2 BR	Czujka magnetyczna wpuszczana (brązowa)	○	15,00 PLN
K-3	Czujka magnetyczna wpuszczana (obudowa metalowa)	○	23,00 PLN
S-1	Czujka magnetyczna nawierzchniowa z obwodem sabotażowym (biała)	○	22,00 PLN
S-1 BR	Czujka magnetyczna nawierzchniowa z obwodem sabotażowym (brązowa)	○	22,00 PLN
S-2	Czujka magnetyczna wpuszczana z obwodem sabotażowym (biała)	○	22,00 PLN
S-2 BR	Czujka magnetyczna wpuszczana z obwodem sabotażowym (brązowa)	○	22,00 PLN
S-3	Czujka magnetyczna wpuszczana z obwodem sabotażowym (obudowa metalowa)	○	32,00 PLN
S-4	Czujka magnetyczna nawierzchniowa ze stykiem sabotażowym (biała)	○	37,00 PLN
S-4 BR	Czujka magnetyczna nawierzchniowa ze stykiem sabotażowym (brązowa)	○	37,00 PLN
K-1 2E	Czujka magnetyczna nawierzchniowa z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (biała)	○	20,00 PLN
K-1 2E BR	Czujka magnetyczna nawierzchniowa z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (brązowa)	○	20,00 PLN
K-2 2E	Czujka magnetyczna wpuszczana z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (biała)	○	20,00 PLN
K-2 2E BR	Czujka magnetyczna wpuszczana z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (brązowa)	○	20,00 PLN
K-3 2E	Czujka magnetyczna wpuszczana z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (obudowa metalowa)	○	22,00 PLN
B-1	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	92,00 PLN

B-1 BR	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	92,00 PLN
B-1T	Czujka magnetyczna nawierzchniowa z zaciskami (biała, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	162,00 PLN
B-1T BR	Czujka magnetyczna nawierzchniowa z zaciskami (brązowa, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	162,00 PLN
B-1M	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	162,00 PLN
B-1M BR	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	162,00 PLN
B-1S	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała, miniaturowa, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	105,00 PLN
B-1S BR	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa, miniaturowa, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	105,00 PLN
B-1F	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała, płaska, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	109,00 PLN
B-1F BR	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa, płaska, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	109,00 PLN
B-1P	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała, kształt podłużnej pastylki, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	121,00 PLN
B-1P BR	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa, kształt podłużnej pastylki, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	121,00 PLN
B-1PT	Czujka magnetyczna nawierzchniowa z zaciskami (biała, kształt podłużnej pastylki, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	121,00 PLN
B-1PT BR	Czujka magnetyczna nawierzchniowa z zaciskami (brązowa, kształt podłużnej pastylki, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	121,00 PLN
B-2	Czujka magnetyczna wpuszczana (biała, średnica obudowy \varnothing 9 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	92,00 PLN
B-2 BR	Czujka magnetyczna wpuszczana (brązowa, średnica obudowy \varnothing 9 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	92,00 PLN
B-2T	Czujka magnetyczna wpuszczana z zaciskami (biała, średnica obudowy \varnothing 9 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	116,00 PLN
B-2T BR	Czujka magnetyczna wpuszczana z zaciskami (brązowa, średnica obudowy \varnothing 9 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	116,00 PLN
B-2S	Czujka magnetyczna wpuszczana (biała, średnica obudowy \varnothing 6,5 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	92,00 PLN
B-2S BR	Czujka magnetyczna wpuszczana (brązowa, średnica obudowy \varnothing 6,5 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	○	92,00 PLN
B-2FL	Czujka magnetyczna wpuszczana (biała, średnica obudowy \varnothing 12,7 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	94,00 PLN
B-2FL BR	Czujka magnetyczna wpuszczana (brązowa, średnica obudowy \varnothing 12,7 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	94,00 PLN
B-2FLF	Czujka magnetyczna wpuszczana (biała, płaska, średnica obudowy \varnothing 15 mm, kołnierz, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	121,00 PLN
B-2FLF BR	Czujka magnetyczna wpuszczana (brązowa, płaska, średnica obudowy \varnothing 15 mm, kołnierz, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	121,00 PLN
B-21	Czujka magnetyczna wpuszczana z uchwytem magnesu (biała, średnica obudowy \varnothing 6,5 mm, kołnierz, uchwyt umożliwia powierzchniowy montaż magnesu, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	109,00 PLN
B-21 BR	Czujka magnetyczna wpuszczana z uchwytem magnesu (brązowa, średnica obudowy \varnothing 6,5 mm, kołnierz, uchwyt umożliwia powierzchniowy montaż magnesu, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	109,00 PLN
B-3	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (obudowa metalowa)	○	28,00 PLN
B-3A	Czujka magnetyczna nawierzchniowa (obudowa metalowa, przewody w osłonie)	○	32,00 PLN
B-3CS	Czujka magnetyczna wpuszczana (kolor złoty, obudowa metalowa, średnica \varnothing 6 mm, kołnierz, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	138,00 PLN
B-3CM	Czujka magnetyczna wpuszczana (kolor złoty, obudowa metalowa, średnica \varnothing 8 mm, kołnierz, opakowanie zbiorcze 10 szt.)	★	145,00 PLN
B-4L	Czujka magnetyczna bramowa (obudowa metalowa)	○	62,00 PLN
B-4M	Czujka magnetyczna bramowa (obudowa metalowa)	○	69,00 PLN
B-4S	Czujka magnetyczna bramowa (obudowa metalowa)	○	69,00 PLN

CZUJKI - czujki gazu

DG-1 CO	Czujka czadu (tlenku węgla)	○	175,00 PLN
DG-1 LPG	Czujka gazu LPG (propan-butanu)	○	175,00 PLN
DG-1 ME	Czujka gazu ziemnego (metanu)	○	175,00 PLN
DG-1 TCM	Czujka gazu usypiającego (oparów chloroformu)	○	231,00 PLN

CZUJKI - czujki pozostałe

FD-1	Czujka zalania wodą (biała, sonda zalania w komplecie)	○	82,00 PLN
FD-1 BR	Czujka zalania wodą (brązowa, sonda zalania w komplecie)	○	82,00 PLN
PNK-1	Przycisk napadowy kontaktronowy z pamięcią mechaniczną	○	23,00 PLN
TD-1	Programowalny czujnik temperatury	○	184,00 PLN
TSD-1	Czujka dymu i ciepła do systemów alarmowych	○	99,00 PLN

CZUJKI - akcesoria

OPT-1	Pilot na podczerwień (współpracuje z czujkami OPAL Plus, OPAL Plus GY, OPAL Pro i OPAL Pro GY)	○	70,00 PLN
TESTER INDIGO	Tester czujek zbitcia szkła (bez baterii)	○	282,00 PLN
ACTIVA-D	Dystans do ACTIVA-K (4 szt.)	○	34,00 PLN
ACTIVA-K	Nakładka kątowna ze stykiem sabotażowym do barier ACTIVA (4 szt.)	○	71,00 PLN
BRACKET A	Uchwyt sufitowo-ścienny do czujek ruchu typu AQUA, GRAPHITE, GREY, COBALT, SILVER, NAVY, IVORY (oprócz typowych czujek sufitowych)	○	10,00 PLN
BRACKET B	Uchwyt sufitowo-ścienny do czujek ruchu typu AQUA, GRAPHITE, GREY, COBALT, SILVER, NAVY, IVORY (oprócz typowych czujek sufitowych)	○	12,00 PLN
BRACKET C	Komplet uchwytów ściennych do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor biały)	○	61,00 PLN
BRACKET C GY	Komplet uchwytów ściennych do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor szary)	○	61,00 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)	○	11,00 PLN
BRACKET E-1 GY	Korpus (kolor szary)	○	11,00 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)	○	10,00 PLN
BRACKET E-5 GY	Uchwyt kulowy do czujek OPAL GY/AOD-210 GY (kolor szary)	○	10,00 PLN
BRACKET E-6	Czujnik sabotażowy (1 przełącznik NO/NC, długość przewodów 50 cm)	○	27,00 PLN
HOOD C	Daszek do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor biały)	○	27,00 PLN
HOOD C GY	Daszek do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor szary)	○	27,00 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	○	17,00 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	○	17,00 PLN

LR-CL2	Pokrywa obudowy z soczewką Fresnela typu LR (dalekiego zasięgu); zastosowanie do czujek: SLIM-PIR, SLIM-DUAL	○	15,00 PLN
CT-CL2	Pokrywa obudowy z soczewką Fresnela typu CT (kurtyna pionowa); zastosowanie do czujek: SLIM-PIR, SLIM-DUAL	○	15,00 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)	○	85,00 PLN
DG-TEST-2	Zestaw do test. czujki gazu DG-1 CO (5 szt. w opakowaniu zbiorczym)	○	74,00 PLN

SYGNALIZATORY

Sygnalizatory z sygnalizacją optyczną w kolorach niebieskim i pomarańczowym dostępne, po uzgodnieniu, na indywidualne zamówienie klienta.

SYGNALIZATORY - zewnętrzne

SD-3001 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa z PC; osłona metalowa; światło czerwone; przetwornik dynamiczny; możliwość podłączenia akumulatora 12 V / 1,2 Ah)	○	157,00 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)	○	175,00 PLN
SP-500 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; bez osłony met.; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	○	108,00 PLN
SPL-2010 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone, przetwornik PIEZO)	○	136,00 PLN
SPL-2030 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC bez osłony met.; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	○	96,00 PLN
SPLZ-1011 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	○	191,00 PLN
SP-4001 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	○	111,00 PLN
SP-4002 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	○	180,00 PLN
SP-4003 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	○	140,00 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)	○	159,00 PLN
SP-4006 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)	○	189,00 PLN
SPL-5010 R	Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	○	80,00 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)	○	126,00 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)	○	166,00 PLN

SYGNALIZATORY zewnętrzne - akcesoria

SPL-TO	Optyczny czujnik sabotażowy (przeciwpiankowy, do sygnalizatorów z obudową typu SPL)	○	40,00 PLN
SX6-TO	Optyczny czujnik sabotażowy (przeciwpiankowy, do sygnalizatorów SD-6000)	○	35,00 PLN

SYGNALIZATORY - wewnętrzne

SPW-100	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny (obudowa z ABS biała; przetwornik PIEZO)	○	42,00 PLN
SPW-150	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny z zasilaniem awaryjnym (obudowa z ABS biała; przetwornik PIEZO) - bateria 6LR61 9V kupowana osobno	○	47,00 PLN
SPW-210 R	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny (obudowa z PC; podstawa czerwona; przetwornik PIEZO)	○	49,00 PLN

SPW-220 R	Sygnalizator wewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa z PC; światło czerwone; przetwornik PIEZO)	○	70,00 PLN
SPW-250 R	Sygnalizator wewnętrzny akustyczny z zasilaniem awaryjnym (obudowa z PC, podstawa czerwona, PIEZO, bateria CR123A 3V)	○	71,00 PLN
SOW-300 R	Sygnalizator wewnętrzny optyczny (diody LED, światło czerwone)	○	42,00 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)	○	519,00 PLN
GPRS-A LTE	Moduł monitorujący z obsługą standardu LTE (w komplecie obudowa plastikowa, antena LTE ze złączem SMA)	○	488,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - moduły GSM/GPRS

GSM-X	Moduł komunikacyjny GSM/GPRS (4 wejścia, w komplecie obudowa OPU-2 B, antena ANT-LTE-I)	○	371,00 PLN
GSM-X-ETH	Ethernetowy moduł komunikacyjny do modułów GSM-X LTE i GSM-X	○	323,00 PLN
GSM-X-PSTN	Dialer telefoniczny do modułów GSM-X LTE i GSM-X	○	170,00 PLN
GPRS-A	Uniwersalny moduł monitorujący GPRS (obudowa plastikowa, antena ANT-LTE-O)	○	339,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - anteny

ANT-LTE-I	Antena do modułów komunikacyjnych pracujących w technologiach: LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE (złącze IPX, montaż wewnątrz plastikowej obudowy: OPU-2 B, OPU-3 P, OPU-4 P)	⊕	27,00 PLN
ANT-LTE-O	Antena do modułów komunikacyjnych pracujących w technologiach: LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE (złącze SMA, montaż na zewnątrz obudowy)	⊕	27,00 PLN
ANT-900/1800	Antena dwuzakresowa GSM z uchwytem magnetycznym (złącze SMA, długość kabla 2,5 m)	○	61,00 PLN
ANT-868	Antena do urządzeń radiowych pracujących w paśmie 868 MHz (np. moduł ABAX w centrali INTEGRA 128-WRL), złącze RP-SMA	○	43,00 PLN
IPX-SMA	Przejściówka umożliwiająca podłączenie do modułu telefonicznego GSM, posiadającego gniazdo antenowe IPX, zewnętrznej anteny ze złączem SMA; długość 25 cm	○	45,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - moduły TCP/IP

ETHM-1 Plus	Moduł komunikacyjny TCP/IP (INTEGRA i VERSA)	○	491,00 PLN
ETHM-2	Uniwersalny moduł Ethernetowy (symulacja linii telefonicznej, 8 wejść, 4 wyjścia)	○	500,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - powiadomienie telefoniczne

DT-1	Dialer telefoniczny	○	289,00 PLN
INT-VG	Moduł głosowy - realizuje powiadomienie głosowe	○	170,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - akcesoria

DS-T1	Cyfrowy czujnik temperatury (montaż powierzchniowy, długość kabla 3 m, interfejs 1-wire, współpraca z modułem GPRS-A)	○	78,00 PLN
DS-T2	Cyfrowy czujnik temperatury (montaż wpuszczany - średnica 6 mm, długość kabla 3 m, interfejs 1-wire, współpraca z modułem GPRS-A)	○	85,00 PLN

STEROWNIKI RADIOWE

STEROWNIKI RADIOWE

RK-1K	Sterownik radiowy 1-kanałowy (w komplecie 2 piloty T-1)	○	127,00 PLN
RK-2K	Sterownik radiowy 2-kanałowy (w komplecie 2 piloty T-2)	○	143,00 PLN
RK-4K	Sterownik radiowy 4-kanałowy (w komplecie 2 piloty T-4)	○	161,00 PLN
RK-4K SMA	Sterownik radiowy 4-kanałowy ze złączem SMA do podłączenia zewnętrznej anteny (w komplecie 2 piloty T-4)	○	191,00 PLN

STEROWNIKI RADIOWE - piloty 433MHz

T-1	Pilot jednokanałowy do sterowników radiowych	○	34,00 PLN
T-2	Pilot dwukanałowy do sterowników radiowych	○	37,00 PLN
T-4	Pilot czterokanałowy do sterowników radiowych	○	40,00 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)	○	59,00 PLN
P-4	Pilot czterokanałowy do sterowników radiowych	○	40,00 PLN
MPT-300	Pilot zdalnego sterowania z 5 przyciskami	○	59,00 PLN

ZASILANIE

ZASILANIE - zasilacze buforowe

APS-15 BO	Zasilacz buforowy 12 V / 1,5 A	○	94,00 PLN
APS-30	Zasilacz buforowy 12 V / 3 A (w komplecie: transformator 60 VA, obudowa OPU-3 P z miejscem na akumulator 17 Ah)	○	360,00 PLN
APS-30 S	Zasilacz buforowy 12 V / 3 A (w komplecie: transformator 60 VA, obudowa OPU-4 P z miejscem na akumulator 7 Ah)	✱	320,00 PLN
APS-30 BO	Zasilacz buforowy 12 V / 3 A	○	167,00 PLN
APS-412	Zasilacz buforowy, impulsowy 12 V / 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)	○	262,00 PLN
APS-612	Zasilacz buforowy, impulsowy 12 V / 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	○	952,00 PLN
APS-1412	Zasilacz buforowy 12 V / 14 A DC	○	848,00 PLN
APS-724	Zasilacz buforowy 24 V / 7 A DC	○	848,00 PLN

ZASILANIE - baterie

CR123A	Bateria litowa CR123A 3 V do czujek i manipulatorów bezprzewodowych	○	13,00 PLN
BAT-ER-3,6	Bateria UHR-ER34615 3,6 V / 13 Ah do sygnalizatorów bezprzewodowych typu ASP-100, ASP-200 i MSP-300	○	51,00 PLN

OBUDOWY

OBUDOWY - metalowe z transformatorem

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)	○	215,00 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)	○	279,00 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)	○	299,00 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)	○	290,00 PLN
OBU-M-LCD	Obudowa metalowa manipulatora LCD, typy I, L, K	○	77,00 PLN
OBU-M-LCD-S	Obudowa metalowa manipulatora LCD, typ S	○	75,00 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)	○	35,00 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)	○	40,00 PLN
OPU-2 A	Obudowa uniwersalna z ABS	○	35,00 PLN

OPU-2 B	Obudowa uniwersalna z ABS z podwyższoną podstawą i uchwytem do anteny ANT-GSM-I (zastosowanie: GSM-X, INT-GSM)	○	40,00 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)	○	136,00 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)	○	81,00 PLN
OPU-4 PW	Obudowa uniwersalna z polistyrenu (tworzywo z uniepalniaczem), wtynkowa 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)	○	89,00 PLN

OBUDOWY - akcesoria

HOLDER A	Uchwyt kontrolera systemu bezprzewodowego 433 MHz VERSA-MCU do obudowy OPU-4 P	○	14,00 PLN
HOLDER A2	Uchwyt płytki elektroniki kontrolera systemu bezprzewodowego ACU-280 do obudowy OPU-4 P	○	14,00 PLN
OMI-5 PI	Wkładki plastikowe do obudowy OMI-5 umożliwiające montaż central alarmowych i innych modułów produkcji SATEL	○	36,00 PLN
OMI-5 DIN	Szyjna DIN (35 mm) do montażu w obudowie OMI-5	○	65,00 PLN

AKCESORIA

AKCESORIA - kable

USB-RS	Konwerter do programowania urządzeń produkcji SATEL (wyposażonych w port RS-232 lub RS-232 TTL)	○	120,00 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)	○	14,00 PLN
PIN5/RJ-TTL	Kabel do podłączenia modułu ETHM-1 Plus do centrali VERSA	○	49,00 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)	○	14,00 PLN
RJ/PIN5-LCD	Prześciółka ze standardu RJ na standard PIN-5 (dla portu RS-232)	○	14,00 PLN
RJ/PIN3	Prześciółka ze standardu RJ na standard PIN-3 (dla portu RS-232 TTL)	○	14,00 PLN

AKCESORIA - zamki szyfrowe

PK-01	Autonomiczny kontroler dostępu z czytnikiem zbliżeniowym	○	230,00 PLN
SZW-02	Szyfrator wewnętrzny (mono/bistabilny, wyjście NC/NO 2 A)	○	94,00 PLN

AKCESORIA - moduły zabezpieczające

ZB-1	Moduł zabezpieczający akumulator przed rozładowaniem	○	29,00 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)	○	41,00 PLN

AKCESORIA - moduły pozostałe

MP-1	Moduł przekaźników wyjściowych (zastosowanie: CA-5, CA-6, CA-10, CA-64, INTEGRA, GSM-4, ETHM-2, VERSA)	○	76,00 PLN
-------------	--	---	------------------

AKCESORIA - zaciski montażowe

MZ-1 S	Moduł 6 zacisków montażowych (1,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	○	18,00 PLN
MZ-1 L	Moduł 6 zacisków montażowych (2,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	○	16,00 PLN
MZ-2 S	Moduł 18 zacisków montażowych (1,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	○	27,00 PLN
MZ-2 L	Moduł 18 zacisków montażowych (2,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	○	25,00 PLN
MZ-3 S	Moduł 38 zacisków montażowych (1,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	○	49,00 PLN
MZ-3 L	Moduł 38 zacisków montażowych (2,5x2,5 mm) w obudowie z ABS	○	45,00 PLN
MZ-1 CT	Moduł 5 par zacisków typu Krone w obudowie z ABS	○	15,00 PLN
MZ-2 CT	Moduł 11 par zacisków typu Krone w obudowie z ABS	○	24,00 PLN
MZ-3 CT	Moduł 39 par zacisków typu Krone w obudowie z ABS	○	41,00 PLN

AKCESORIA - różne

SDR-18	Wkrętak płaski (0,3x1,8x40 mm) - zastosowanie do AXD-200, ACX-210, MMD-302, MXD-300	○ 22,00 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)	○ 1 336,00 PLN
----------------	---	-----------------------

ACCO NET / ACCO - kontrolery przejścia

ACCO-KP	Moduł kontrolera przejścia w obudowie OPU-1 A	○ 350,00 PLN
ACCO-KP-PS	Moduł kontrolera przejścia z zasilaczem 12 V DC / 1,2 A (bez obudowy)	○ 408,00 PLN
ACCO-KPWG	Moduł kontrolera przejścia z obsługą czytników kart w standardzie WIEGAND26, w obudowie OPU-1 A	○ 385,00 PLN
ACCO-KPWG-PS	Moduł kontrolera przejścia z obsługą czytników kart w standardzie WIEGAND26, z zasilaczem 12 V DC / 1,2 A (bez obudowy)	○ 431,00 PLN

ACCO NET / ACCO - terminale

ACCO-KLCDR-BG	Manipulator LCD z czytnikiem kart zbliż., niebieskie podświetlenie, szara obudowa	○ 526,00 PLN
ACCO-KLCDR-BW	Manipulator LCD z czytnikiem kart zbliż., niebieskie podświetlenie, biała obudowa	○ 526,00 PLN
ACCO-SCR-BG	Zewnętrzna klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (szara obudowa, niebieskie podświetlenie klawiszy)	○ 209,00 PLN
CZ-EMM	Czytnik kart zbliżeniowych (szeroki, biały) współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS	○ 183,00 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	○ 183,00 PLN
CZ-EMM3	Zewnętrzny czytnik kart zbliżeniowych (szary) współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS	○ 199,00 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	○ 199,00 PLN
CZ-DALLAS	Czytnik pastylek DALLAS współpracujący z modułami kontroli przejścia ACCO-KPWG, ACCO-KPWG-PS	○ 38,00 PLN

ACCO NET - ekspandery

INT-E	Ekspander 8 wejść (GRADE 3)	○ 158,00 PLN
INT-PP	Ekspander 8 wejść + 8 wyjść (GRADE 3)	○ 328,00 PLN
INT-O	Ekspander 8 wyjść (OC / przekaźnik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch ; GRADE 3)	○ 236,00 PLN
INT-ORS	Ekspander 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	○ 367,00 PLN
INT-IORS	Ekspander 8 wejść i 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)	○ 478,00 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	○ 225,00 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)	○ 262,00 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	○ 952,00 PLN
APS-1412	Zasilacz buforowy 12 V / 14 A DC	○ 848,00 PLN

ACCO NET / ACCO - urządzenia systemowe

ACCO-USB	Konwerter danych USB/RS485 do systemu ACCO	○	251,00 PLN
ACCO-USB-CZ	Czytnik kart zbliżeniowych (125 kHz) do konwertera ACCO-USB	○	223,00 PLN
CZ-USB-1	Czytnik kart zbliżeniowych (125 kHz) podłączany do portu USB komputera	○	195,00 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	○	12,00 PLN
BR-STD-2	Brelok z funkcją karty zbliżeniowej (125 kHz), wzór 2	○	12,00 PLN
BR-STD-3	Brelok z funkcją karty zbliżeniowej (125 kHz), wzór 3	○	12,00 PLN
PAS-DALLAS	Pastyłka DALLAS do czytnika CZ-DALLAS	○	20,00 PLN

ACCO NET / ACCO - akcesoria

USB-RS	Konwerter do programowania urządzeń produkcji SATEL (wyposażonych w port RS-232 lub RS-232 TTL)	○	120,00 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)	○	12,00 PLN
MLT-POD	Podkładka dystansowa (INT-SCR-BL, ACCO-SCR-BG, PK-01, CZ-EMM3, CZ-EMM4)	○	12,00 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 Pro	Konwerter dla 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
-------------------	--	-------------------