

Cennik obowiązujący od 2024-11-04

Cennik z dniem wydania zastępuje i unieważnia poprzednie wydanie cennika z dnia 2024-04-15 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

857,00 PLN

INTEGRA 128 Plus



Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 128 wejść i wyjść

947,00 PLN

INTEGRA 256 Plus



Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 256 wejść i wyjść

1 220,00 PLN

INTEGRA - płyty główne

INTEGRA 32



Płyta główna centrali alarmowej od 8 do 32 wejść i wyjść

479,00 PLN

INTEGRA 64



Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 64 wejść i wyjść

700,00 PLN

INTEGRA 128



Płyta główna centrali alarmowej od 16 do 128 wejść i wyjść

785,00 PLN

INTEGRA - obsługa i nadzór systemu

INT-TSG2R-B



Manipulator z ekranem dotykowym 4,3" (czarny, czytnik kart zbliżeniowych MIFARE)

1 049,00 PLN



INT-TSG2R-W

Manipulator z ekranem dotykowym 4,3" (biały, czytnik kart zbliżeniowych MIFARE)

1 049,00 PLN



INT-TSG2-B

Manipulator z ekranem dotykowym 4,3" (czarny)

1 029,00 PLN



INT-TSG2-W

Manipulator z ekranem dotykowym 4,3" (biały)

1 029,00 PLN



INT-TSH2R-B

Manipulator z ekranem dotykowym 7" (czarny, czytnik kart zbliżeniowych MIFARE)

1 177,00 PLN



INT-TSH2R-W

Manipulator z ekranem dotykowym 7" (biały, czytnik kart zbliżeniowych MIFARE)

1 177,00 PLN



INT-TSH2-B

Manipulator z ekranem dotykowym 7" (czarny)

1 157,00 PLN



INT-TSH2-W

Manipulator z ekranem dotykowym 7" (biały)

1 157,00 PLN



INT-TSI-B

Manipulator z ekranem dotykowym 7" (czarny; GRADE 3)

1 447,00 PLN



INT-TSI-W

Manipulator z ekranem dotykowym 7" (biały; GRADE 3)

1 447,00 PLN



INT-KWRL2-B

Bezprzewodowy manipulator LCD (czarny, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca z systemem ABAX 2)

856,00 PLN



INT-KWRL2-W

Bezprzewodowy manipulator LCD (biały, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca z systemem ABAX 2)

856,00 PLN



INT-KSG2R-B

Manipulator z klawiaturą dotykową (czarny, czytnik kart zbliżeniowych MIFARE)

699,00 PLN



INT-KSG2R-W

Manipulator z klawiaturą dotykową (biały, czytnik kart zbliżeniowych MIFARE)

699,00 PLN



INT-KLFR-B

Manipulator LCD (czarny, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, GRADE 3)

694,00 PLN



INT-KLFR-W

Manipulator LCD (biały, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, GRADE 3)

694,00 PLN



INT-KLCDR-W

Manipulator LCD (białe podświetlenie, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz)

☆ 655,00 PLN



INT-KLCDR-BL

Manipulator LCD (niebieskie podświetlenie, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz)
Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

○ 655,00 PLN



INT-KLCD-W

Manipulator LCD (białe podświetlenie)

☆ 479,00 PLN



INT-KLCD-BL

Manipulator LCD (niebieskie podświetlenie)
Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

○ 479,00 PLN



INT-KLCDL-BL

Manipulator LCD (niebieskie podświetlenie)

525,00 PLN



INT-KLCDL-GR

Manipulator LCD (zielone podświetlenie)

479,00 PLN



INT-KLCDS-BL

Manipulator LCD (niebieskie podświetlenie)

498,00 PLN



INT-KLCDS-GR

Manipulator LCD (zielone podświetlenie)

440,00 PLN



INT-SF-B

Klawiatura strefowa (czarna, białe podświetlenie)

218,00 PLN



INT-SF-W

Klawiatura strefowa (biała, białe podświetlenie)

218,00 PLN



INT-S-W

Klawiatura strefowa (białe podświetlenie)

★ 176,00 PLN



INT-S-BL

Klawiatura strefowa (niebieskie podświetlenie)

○ 176,00 PLN



INT-S-GR

Klawiatura strefowa (zielone podświetlenie)

176,00 PLN



INT-SCR-BL

Wielofunkcyjna klawiatura (szara, niebieskie podświetlenie, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz)

252,00 PLN



CR-MF5

Klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (szara, białe podświetlenie klawiszy, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA, praca autonomiczna

495,00 PLN



SO-MF5-B

Klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (czarna, białe podświetlenie klawiszy, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA, praca autonomiczna

495,00 PLN



SO-MF5-W

Klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (biała, białe podświetlenie klawiszy, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA, praca autonomiczna

495,00 PLN



INT-CR

Moduł sterowania strefami (czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz)

224,00 PLN



INT-RX-S

Ekspander obsługi pilotów 433 MHz (w komplecie 2 piloty MPT-350)

262,00 PLN

INTEGRA - moduły rozbudowy wejść i wyjść



INT-E

Ekspander 8 wejść (GRADE 3)

184,00 PLN



INT-ADR

Ekspander wejść adresowalnych (bez zasilacza)

363,00 PLN



CA-64 ADR-MOD

Moduł wejścia adresowalnego do INT-ADR

47,00 PLN



INT-PP

Ekspander 8 wejść + 8 wyjść (GRADE 3)

382,00 PLN



INT-O

Ekspander 8 wyjść (OC/przełącznik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch; GRADE 3)

275,00 PLN



INT-ORS

Ekspander 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)

427,00 PLN



INT-IORS

Ekspander 8 wejść i 8 wyjść przekaźnikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)

557,00 PLN



ACU-220

Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (2 anteny)

408,00 PLN



ACU-280

Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (miniaturowy)

361,00 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)

305,00 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

1 110,00 PLN

INTEGRA - moduły komunikacyjne



ETHM-1 Plus

Ethernetowy moduł komunikacyjny

572,00 PLN



INT-GSM LTE

Moduł komunikacyjny z obsługą standardu LTE do central INTEGRA (w komplecie antena ANT-LTE-I, bez obudowy)

679,00 PLN



INT-GSM

Moduł komunikacyjny GPRS do central INTEGRA (w komplecie antena ANT-LTE-I, bez obudowy)

506,00 PLN



INT-VG

Moduł głosowy - realizuje powiadamianie głosowe

198,00 PLN



INT-VMG

Generator komunikatów głosowych (maks. 32) z wyjściem głośnikowym

390,00 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)

31,00 PLN

ANT-LTE-O



Antena do modułów komunikacyjnych pracujących w technologiach: LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE (złącze SMA, montaż na zewnątrz obudowy)

31,00 PLN



ANT-900/1800

Antena dwuzakresowa GSM z uchwytem magnetycznym (złącze SMA, długość kabla 2,5 m)

71,00 PLN



IPX-SMA

Przejściówka umożliwiająca podłączenie do modułu komunikacyjnego, posiadającego gniazdo antenowe IPX, zewnętrznej anteny ze złączem SMA (długość 25 cm)

52,00 PLN

INTEGRA - weryfikacja alarmu

INT-AV



Moduł dźwiękowej weryfikacji alarmu (w komplecie 1 szt. INT-AVT)

464,00 PLN



INT-AVT

Terminal komunikacyjny do współpracy z modułem INT-AV

132,00 PLN

INTEGRA - konwertery magistral

INT-KNX-2



Moduł integracji z systemem KNX

1 163,00 PLN



INT-RS Plus

Interfejs do integracji systemów

402,00 PLN



INT-FI

Konwerter światłowodowy danych

874,00 PLN

INTEGRA - moduły kontroli dostępu



INT-R

Ekspander czytników kart zbliżeniowych i pastylek DALLAS

340,00 PLN



CZ-EMM

Czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz (biały, współpraca z ekspanderem INT-R oraz modułem kontroli przejścia ACCO-KP2)

213,00 PLN



CZ-EMM2

Czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz (biały, współpraca z ekspanderem INT-R oraz modułem kontroli przejścia ACCO-KP2)

213,00 PLN



CZ-EMM3

Zewnętrzny czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz (szary, współpraca z ekspanderem INT-R oraz modułem kontroli przejścia ACCO-KP2)

232,00 PLN



CZ-EMM4

Zewnętrzny czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz (szary, przycisk dzwonka, współpraca z ekspanderem INT-R oraz modułem kontroli przejścia ACCO-KP2)

232,00 PLN



CR-MF3

Czytnik kart zbliżeniowych (szary, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA (wymagany ekspander INT-R), praca autonomiczna

445,00 PLN



SO-MF3-B

Czytnik kart zbliżeniowych (czarny, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA (wymagany ekspander INT-R), praca autonomiczna

445,00 PLN



SO-MF3-W

Czytnik kart zbliżeniowych (biały, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA (wymagany ekspander INT-R), praca autonomiczna

445,00 PLN



CZ-DALLAS

Czytnik pastylek DALLAS (współpraca z ekspanderem INT-R oraz modulem kontroli przejścia ACCO-KP2)

49,00 PLN



INT-SZ-BL

Klawiatura typu zamek (niebieskie podświetlenie)

187,00 PLN



INT-SZ-GR

Klawiatura typu zamek (zielone podświetlenie)

179,00 PLN

VERSA

VERSA - zestawy



VERSA 10-KLCD

Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 10, manipulator VERSA-LCD-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)

753,00 PLN



VERSA 15-KLCD

Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 15, manipulator VERSA-LCD-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)

825,00 PLN



VERSA 15-KLED

Centrala alarmowa VERSA, w komplecie: płyta główna VERSA 15, manipulator VERSA-LED-GR, obudowa OPU-4 P (bez transformatora)

706,00 PLN

VERSA - płyty główne



VERSA 10

Płyta główna centrali alarmowej – 10 wejść, 4 wyjścia (maks. 30 wejść, 12 wyjść)

369,00 PLN



VERSA 15

Płyta główna centrali alarmowej – 15 wejść, 4 wyjścia (maks. 30 wejść, 12 wyjść)

440,00 PLN



VERSA IP

Centrala alarmowa z modulem komunikacyjnym ETH/PSTN i sygnalizatorem wewnętrznym (w komplecie: plastikowa obudowa OPU-4 PS, bez transformatora)

946,00 PLN



VERSA Plus

Centrala alarmowa z wielokanałowym modulem komunikacyjnym i sygnalizatorem wewnętrznym (w komplecie: antena ANT-LTE-I, plastikowa obudowa OPU-4 PS, bez transformatora)

1 323,00 PLN

VERSA - obsługa i nadzór systemu



INT-TSG2-B

Manipulator z ekranem dotykowym 4,3" (czarny)

1 029,00 PLN



INT-TSG2-W

Manipulator z ekranem dotykowym 4,3" (biały)

1 029,00 PLN



INT-TSH2-B

Manipulator z ekranem dotykowym 7" (czarny)

1 157,00 PLN



INT-TSH2-W

Manipulator z ekranem dotykowym 7" (biały)

1 157,00 PLN



VERSA-KWRL2

Manipulator bezprzewodowy LCD (białe podświetlenie, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca z systemem ABAX 2)

507,00 PLN



VERSA-LCDR-WH

Manipulator LCD (białe podświetlenie, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca z centralami VERSA, VERSA IP i VERSA Plus z wersją oprogramowania v1.06 lub wyższą)

409,00 PLN



VERSA-LCDM-WH

Manipulator LCD (białe podświetlenie)

369,00 PLN



VERSA-LCD-BL

Manipulator LCD (niebieskie podświetlenie)

329,00 PLN



VERSA-LCD-GR

Manipulator LCD (zielone podświetlenie)

329,00 PLN



INT-CR

Moduł sterowania strefami (czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz)

224,00 PLN



INT-RX-S

Ekspander obsługi pilotów 433 MHz (w komplecie 2 piloty MPT-350)

262,00 PLN

VERSA - moduły rozbudowy wejść i wyjść



ACU-220

Kontroler dwukierunkowego bezprzewodowego systemu ABAX 2 (2 anteny)

408,00 PLN



ACU-280

Kontroler dwukierunkowego bezprzewodowego systemu ABAX 2 (miniaturowy)

361,00 PLN



VERSA-MCU

Moduł kontroli jednokierunkowych czujek i pilotów bezprzewodowego systemu MICRA

190,00 PLN



INT-E

Ekspander 8 wejść (GRADE 3)

184,00 PLN



INT-O

Ekspander 8 wyjść (OC/przełącznik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch; GRADE 3)

275,00 PLN



INT-ORS

Ekspander 8 wyjść przełącznikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)

427,00 PLN

VERSA - moduły komunikacyjne



ETHM-1 Plus

Ethernetowy moduł komunikacyjny

572,00 PLN



INT-VG

Moduł głosowy - realizuje powiadamianie głosowe

198,00 PLN



INT-VMG

Generator komunikatów głosowych (maks. 32) z wyjściem głośnikowym

390,00 PLN



SM-2

Syntezer mowy SM-2 (współpraca z centralami: INTEGRA, VERSA)

103,00 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)

584,00 PLN



PERFECTA 32 SET-A

Centrala alarmowa PERFECTA 32 w komplecie z anteną ANT-LTE-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)

650,00 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)

821,00 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)

948,00 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)

1 011,00 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)

1 185,00 PLN

PERFECTA - płyty główne

PERFECTA 16



Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (w komplecie przejściówka IPX-SMA, bez anteny)

467,00 PLN

PERFECTA 32



Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (w komplecie przejściówka IPX-SMA, bez anteny)

531,00 PLN



PERFECTA 32 LTE

Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/LTE (w komplecie przejściówka IPX-SMA, antena ANT-LTE-O)

704,00 PLN



PERFECTA 64 M

Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/LTE (w komplecie antena ANT-LTE-I, praca w sieciach 2G i 4G LTE)

812,00 PLN



PERFECTA 16-WRL

Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (w komplecie przejściówka IPX-SMA, bez anteny; obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)

830,00 PLN



PERFECTA 32-WRL

Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS (w komplecie przejściówka IPX-SMA, bez anteny; obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)

897,00 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)

1 069,00 PLN



PERFECTA-IP 32

Centrala alarmowa z modułem komunikacyjnym ETH

803,00 PLN



PERFECTA-IP 32-WRL

Centrala alarmowa z modułem komunikacyjnym ETH (obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)

1 168,00 PLN



PERFECTA-T 32

Centrala alarmowa z dialerem telefonicznym PSTN

355,00 PLN



PERFECTA-T 32-WRL

Centrala alarmowa z dialerem telefonicznym PSTN (obsługa urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)

561,00 PLN

PERFECTA - obsługa i nadzór systemu



PRF-LCD

Manipulator LCD

354,00 PLN



PRF-LCD-WRL

Bezprzewodowy manipulator LCD (współpraca z centralami PERFECTA typu WRL - obsługującymi urządzenia bezprzewodowego systemu MICRA)

506,00 PLN



PRF-LCD-A2

Bezprzewodowy manipulator LCD (czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca z centralami PERFECTA 64 M z kontrolerem systemu ABAX 2)

506,00 PLN



INT-TSG2-B

Manipulator z ekranem dotykowym 4,3" (czarny, współpraca z centralami PERFECTA 64 M)

1 029,00 PLN



INT-TSG2-W

Manipulator z ekranem dotykowym 4,3" (biały, współpraca z centralami PERFECTA 64 M)

1 029,00 PLN



INT-TSH2-B

Manipulator z ekranem dotykowym 7" (czarny, współpraca z centralami PERFECTA 64 M)

1 157,00 PLN



INT-TSH2-W

Manipulator z ekranem dotykowym 7" (biały, współpraca z centralami PERFECTA 64 M)

1 157,00 PLN



INT-KSG2R-B

Manipulator z klawiaturą dotykową (czarny, współpraca z centralami PERFECTA 64 M)

699,00 PLN



INT-KSG2R-W

Manipulator z klawiaturą dotykową (biały, współpraca z centralami PERFECTA 64 M)

699,00 PLN



INT-CR

Moduł sterowania strefami (czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca z centralami PERFECTA 64 M)

224,00 PLN



MPT-350

Pilot zdalnego sterowania (5 przycisków, komunikacja jednokierunkowa, współpraca z centralami PERFECTA z obsługą urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)

69,00 PLN

PERFECTA - moduły rozbudowy wejść i wyjść

PERFECTA-RF



Moduł radiowy systemu bezprzewodowego MICRA (współpraca z centralami PERFECTA 64 M)

299,00 PLN



INT-E

Ekspander 8 wejść

184,00 PLN



INT-O

Ekspander 8 wyjść (OC/przełącznik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch)

275,00 PLN



INT-ORS

Ekspander 8 wyjść przełącznikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)

427,00 PLN

PERFECTA - urządzenia systemu bezprzewodowego MICRA współpracujące z centralami wyposażonymi w moduł radiowy 433 MHz (WRL)

MRU-300



Retransmiter sygnałów radiowych (obsługuje czujki systemu MICRA, klawiaturę MKP-300 i piloty MPT-350)

469,00 PLN

MPD-300



Bezprzewodowa pasywna czujka podczerwieni, opcja PET do wyboru (odporna na zwierzęta o masie do 15 kg, uchwyt w komplecie)

119,00 PLN

MPD-310



Bezprzewodowa czujka ruchu (uchwyt w komplecie)

129,00 PLN



MPD-310 Pet

Bezprzewodowa czujka ruchu odporna na ruch zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)

136,00 PLN



MXD-300

Bezprzewodowa czujka uniwersalna (biała)

122,00 PLN



MXD-300 BR

Bezprzewodowa czujka uniwersalna (brązowa)

122,00 PLN



MGD-300

Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (biała)

135,00 PLN



MGD-300 BR

Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (brązowa)

135,00 PLN



MSD-300

Bezprzewodowa czujka dymu i ciepła

160,00 PLN



MSD-350

Bezprzewodowa czujka dymu (spełnia wymagania EN14604, możliwość pracy autonomicznej)

165,00 PLN



MPB-300

Bezprzewodowy przycisk napadowy (możliwość współpracy ze sterownikami radiowymi RK)

122,00 PLN



MSP-300 R

Bezprzewodowy zewnętrzny sygnalizator akustyczno-optyczny (światło czerwone, przetw. PIEZO, zasilanie: bateria 3,6 V 13 Ah ER34615) - współpracuje z centralami PERFECTA wyposażonymi w moduł radiowy (WRL) i z kontrolerem MTX-300

426,00 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)

31,00 PLN

ANT-LTE-O



Antena do modułów komunikacyjnych pracujących w technologiach: LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE (złącze SMA, montaż na zewnątrz obudowy)

31,00 PLN

ANT-900/1800



Antena dwuzakresowa GSM z uchwytem magnetycznym (złącze SMA, długość kabla 2,5 m)

71,00 PLN

IPX-SMA



Przejściówka umożliwiająca podłączenie do modułu telefonicznego GSM, posiadającego gniazdo antenowe IPX, zewnętrznej anteny ze złączem SMA; długość 25 cm

52,00 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 oraz z centralą PERFECTA 64 M

ABAX 2 - urządzenia systemowe

ACU-220



Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (2 anteny) - współpraca z centralami INTEGRA, VERSA, współpraca z dowolnymi centralami, praca autonomiczna

408,00 PLN

ACU-280



Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (miniaturowy) - współpraca z centralami INTEGRA, VERSA

361,00 PLN

ARU-200



Retransmitter sygnałów radiowych

490,00 PLN

ARF-200



Tester poziomu sygnału radiowego

243,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - manipulatory do obsługi systemów alarmowych

INT-KWRL2-B



Bezprzewodowy manipulator LCD (czarny, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca z systemem ABAX 2)

856,00 PLN

INT-KWRL2-W



Bezprzewodowy manipulator LCD (biały, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca z systemem ABAX 2)

856,00 PLN

VERSA-KWRL2



Bezprzewodowy manipulator LCD (czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca z systemem ABAX 2)

507,00 PLN

PRF-LCD-A2



Bezprzewodowy manipulator LCD (czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca z centralami PERFECTA 64 M z kontrolerem systemu ABAX 2)

506,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - moduły rozbudowy wejść i wyjść

ACX-210



Miniaturowy ekspander wejść i wyjść przewodowych (zasilanie 4 - 24 V DC)

147,00 PLN

ACX-220



Ekspander wejść i wyjść przewodowych (zasilanie 12 V DC)

207,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - czujki ruchu

AOD-210



Bezprzewodowa zewnętrzna dualna czujka ruchu (kolor biały, wbudowany czujnik zmierzchu, bez uchwytu)

615,00 PLN

AOD-210 GY



Bezprzewodowa zewnętrzna dualna czujka ruchu (kolor szary, wbudowany czujnik zmierzchu, bez uchwytu)

615,00 PLN

APD-200



Bezprzewodowa pasywna czujka podczerwieni (uchwyt w komplecie)

245,00 PLN



APD-200 Pet

Bezprzewodowa pasywna czujka podczerwieni odporna na ruch zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)

257,00 PLN



APMD-250

Bezprzewodowa dualna czujka ruchu (uchwyt w komplecie)

325,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - czujki ochrony obwodowej



AOCD-260

Bezprzewodowa zewnętrzna dualna czujka kurtynowa (PIR + MW, uchwyt kątowy)

583,00 PLN



ACD-220

Bezprzewodowa czujka kurtynowa (biała)

229,00 PLN



ACD-220 BR

Bezprzewodowa czujka kurtynowa (brązowa)

229,00 PLN



ACD-220 DG

Bezprzewodowa czujka kurtynowa (ciemnoszara)

229,00 PLN



AXD-200

Bezprzewodowa czujka uniwersalna (biała)

216,00 PLN



AXD-200 BR

Bezprzewodowa czujka uniwersalna (brązowa)

216,00 PLN




AXD-200 DG

Bezprzewodowa czujka uniwersalna (ciemnoszara)


216,00 PLN


	AGD-200 Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (biała)	258,00 PLN
---	--	--------------------------

	AGD-200 BR Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (brązowa)	258,00 PLN
---	---	--------------------------


	AGD-200 DG Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (ciemnoszara)	258,00 PLN
---	---	--------------------------


ABAX 2 / ABAX - czujki pozostałe

	AFD-200 Bezprzewodowa czujka zalania wodą	☆ 210,00 PLN
--	---	----------------------------

	ADD-200 Zewnętrzna bezprzewodowa czujka zmierzchu i temperatury	202,00 PLN
---	---	--------------------------

	ASD-200 Bezprzewodowa czujka dymu i ciepła	275,00 PLN
--	--	--------------------------

	ASD-250 Bezprzewodowa czujka dymu (spełnia wymagania EN 14604, możliwość pracy autonomicznej)	275,00 PLN
--	---	--------------------------

	ACMD-200 Bezprzewodowa czujka tlenu węgla (możliwość pracy autonomicznej)	350,00 PLN
--	--	--------------------------

ABAX 2 / ABAX - sterowanie i automatyka

	APT-200 Dwukierunkowy pilot zdalnego sterowania	168,00 PLN
---	---	--------------------------



APT-210

Dwukierunkowy pilot zdalnego sterowania

✱ 168,00 PLN



APB-200

Bezprzewodowy przycisk napadowy

209,00 PLN



APB-210

Bezprzewodowy przycisk sterujący

✱ 160,00 PLN



ART-200

Bezprzewodowa głowica termostatyczna (zasilanie 2 x 1,5 V AA (LR6); UWAGA: urządzenie sprzedawane bez baterii)

198,00 PLN



ART-210

Bezprzewodowa głowica termostatyczna (zasilanie 2 x 1,5 V AA (LR6); UWAGA: urządzenie sprzedawane bez baterii)

✱ 298,00 PLN



ASW-200 E

Inteligentna wtyczka (sterowanie zasilaniem 230 V AC, gniazdo typu EURO)

250,00 PLN



ASW-200 F

Inteligentna wtyczka (sterowanie zasilaniem 230 V AC, gniazdo typu SCHUKO)

250,00 PLN



ASW-210

Bezprzewodowy dwukanałowy sterownik 230 V AC, dopuszkowy

185,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - sygnalizatory



ASP-200 R

Bezprzewodowy zewnętrzny sygnalizator akustyczno-optyczny (światło czerwone, przetw. PIEZO, zasilanie: bateria 3,6 V / 13 Ah ER34615)

442,00 PLN



ASP-215 R

Bezprzewodowy sygnalizator wewnętrzny (światło czerwone, przetwornik PIEZO, zasilanie: bateria 3 V CR123A)

249,00 PLN

ABAX 2 - akcesoria



GKX-1

Wymienna klawiatura z kolorowymi piktogramami do pilotów APT-200, MPT-350

14,00 PLN



HOLDER A2

Uchwyt płytki elektroniki kontrolera systemu bezprzewodowego ACU-280 do obudowy OPU-4 P

16,00 PLN

BEZPRZEWODOWY SYSTEM MICRA

MICRA - urządzenia systemowe



MICRA

Moduł alarmowy z komunikatorem GSM/GPRS i zasilaczem (w komplecie obudowa OPU-4 P, antena ANT-LTE-I, transformator sprzedawany oddzielnie). UWAGA: moduł obsługuje tylko jednokierunkowe urządzenia bezprzewodowego systemu MICRA - obsługa dwukierunkowego sygnalizatora bezprzewodowego MSP-300 R wymaga dokupienia modułu MTX-300

395,00 PLN



MTX-300

Moduł kontroli czujek, sygnalizatorów i pilotów bezprzewodowego systemu MICRA (współpraca z dowolną centralą alarmową)

301,00 PLN

PERFECTA-RF



Moduł radiowy systemu bezprzewodowego MICRA (współpraca z centralami PERFECTA 64 M)

299,00 PLN



VERSA-MCU

Moduł kontroli jednokierunkowych czujek i pilotów bezprzewodowego systemu MICRA (współpraca z centralami VERSA)

190,00 PLN



MRU-300

Retransmiter sygnałów radiowych (obsługuje czujki systemu MICRA, klawiaturę MKP-300 i piloty MPT-350)

469,00 PLN

MICRA - klawiatury systemowe

MKP-300



Bezprzewodowa klawiatura LED do modułu alarmowego MICRA (komunikacja jednokierunkowa)

135,00 PLN

PRF-LCD-WRL



Bezprzewodowy manipulator LCD (współpraca z centralami PERFECTA WRL - z obsługą urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA)

506,00 PLN

UWAGA: Jednokierunkowe urządzenia systemu bezprzewodowego MICRA (piloty i czujki) współpracują z modułem alarmowym MICRA, centralami PERFECTA wyposażonymi w moduł radiowy 433 MHz (WRL), kontrolerem MTX-300 oraz kontrolerem VERSA-MCU

MICRA - sterowanie (komunikacja jednokierunkowa)

MPT-350



Pilot zdalnego sterowania (5 przycisków, współpraca z centralami PERFECTA z obsługą urządzeń bezprzewodowego systemu MICRA oraz ze sterownikami radiowymi RK i modułami: VERSA-MCU (od wersji 1.04), MTX-300 (od wersji 1.01), MICRA (od wersji 3.03), INT-RX-S (od wersji 1.04))

69,00 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)

119,00 PLN

MPD-310



Bezprzewodowa czujka ruchu (uchwyt w komplecie)

129,00 PLN

MPD-310 Pet



Bezprzewodowa czujka ruchu odporna na ruch zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)

136,00 PLN

MICRA - czujki ochrony obwodowej (komunikacja jednokierunkowa)

MXD-300



Bezprzewodowa czujka uniwersalna (biała)

122,00 PLN



MXD-300 BR

Bezprzewodowa czujka uniwersalna (brązowa)

122,00 PLN



MGD-300

Bezprzewodowa czujka zbita szyby (biała)

135,00 PLN



MGD-300 BR

Bezprzewodowa czujka zbita szyby (brązowa)

135,00 PLN

MICRA - pozostałe czujki (komunikacja jednokierunkowa)

MSD-300



Bezprzewodowa czujka dymu i ciepła

160,00 PLN



MSD-350

Bezprzewodowa czujka dymu (spełnia wymagania EN14604, możliwość pracy autonomicznej)

165,00 PLN



MPB-300

Bezprzewodowy przycisk napadowy (możliwość współpracy ze sterownikami radiowymi RK)

122,00 PLN

UWAGA: Dwukierunkowy sygnalizator MSP-300 R nie jest obsługiwany przez moduł alarmowy MICRA i moduł VERSA-MCU

MICRA - sygnalizator (komunikacja dwukierunkowa)

MSP-300 R



Bezprzewodowy zewnętrzny sygnalizator akustyczno-optyczny (światło czerwone, przetw. PIEZO, zasilanie: bateria 3,6 V 13 Ah ER34615) - współpraca z centralami PERFECTA wyposażonymi w moduł radiowy 433 MHz (WRL) i z kontrolerem MTX-300

426,00 PLN

MICRA - akcesoria

MIC-1



Mikrofon do współpracy z centralami PERFECTA i modułem MICRA (długość kabla 10 m)

129,00 PLN



GKX-1

Wymienna klawiatura z kolorowymi piktogramami do pilotów MPT-350, APT-200

14,00 PLN

CZUJKI PRZEWODOWE

CZUJKI - czujki ruchu PIR



SLIM-PIR

Cyfrowa czujka ruchu (bez uchwytu)

60,00 PLN



SLIM-PIR-PET

Cyfrowa czujka ruchu odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)

68,00 PLN



SLIM-PIR-LUNA

Cyfrowa czujka ruchu z funkcją oświetlenia (uchwyt w komplecie)

99,00 PLN



SLIM-PIR-LUNA-PET

Cyfrowa czujka ruchu z funkcją oświetlenia, odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)

105,00 PLN



SLIM-PIR-PRO

Cyfrowa czujka ruchu (aktywny antymasking IR, GRADE 3, uchwyt w komplecie)

185,00 PLN



TOPAZ

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, bez uchwytu)

39,00 PLN



TOPAZ Pet

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni odporna na zwierzęta o masie do 20 kg (bez uchwytu)

39,00 PLN



AMBER

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, bez uchwytu)

30,00 PLN



AMBER 2E

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni z 2 rezystorami parametrycznymi 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (bez uchwyty)

32,00 PLN



AQUA Luna

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni z funkcją oświetlenia (uchwyt w komplecie)

70,00 PLN



AQUA Pet

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni odporna na zwierzęta o masie do 15 kg (bez uchwyty)

62,00 PLN



AQUA Plus

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, uchwyt w komplecie)

56,00 PLN



AQUA Ring

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni sufitowa (podwójny pyroelement)

89,00 PLN



AQUA S

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni, zasilanie 24 V AC/DC (uchwyt w komplecie)

76,00 PLN



AQUA Ring S

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni sufitowa, zasilanie 24 V AC/DC

102,00 PLN



GRAPHITE

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, opcja odporności na obecność zwierząt o masie do 15 kg, uchwyt w komplecie)

81,00 PLN



IVORY

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni z optyką lustrzaną (uchwyt w komplecie)

85,00 PLN

CZUJKI - czujki ruchu dualne



OPAL

Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor biały, bez uchwyty)

383,00 PLN



OPAL GY

Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor szary, bez uchwytu)

383,00 PLN



OPAL Plus

Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor biały, wbudowany czujnik zmierzchu, regulacja czułości za pomocą pilota OPT-1, bez uchwytu)

467,00 PLN



OPAL Plus GY

Cyfrowa dualna czujka ruchu, zewnętrzna (kolor szary, wbudowany czujnik zmierzchu, regulacja czułości za pomocą pilota OPT-1, bez uchwytu)

467,00 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

506,00 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

506,00 PLN



SLIM-DUAL

Cyfrowa dualna czujka ruchu (bez uchwytu)

142,00 PLN



SLIM-DUAL-PET

Cyfrowa dualna czujka ruchu odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)

149,00 PLN



SLIM-DUAL-LUNA

Cyfrowa dualna czujka ruchu z funkcją oświetlenia (uchwyt w komplecie)

185,00 PLN



SLIM-DUAL-LUNA-PET

Cyfrowa dualna czujka ruchu z funkcją oświetlenia, odporna na obecność zwierząt o masie do 20 kg (bez uchwytu)

192,00 PLN



SLIM-DUAL-PRO

Cyfrowa dualna czujka ruchu (aktywny antymasking IR, GRADE 3, uchwyt w komplecie)

285,00 PLN



GREY

Cyfrowa dualna czujka ruchu (podwójny pyroelement, mikrofala, opcja odporności na obecność zwierząt o masie do 15 kg, uchwyt w komplecie)

135,00 PLN



GREY Plus

Cyfrowa dualna czujka ruchu (podwójny pyroelement, mikrofala, antymasking MW, opcja odporności na obecność zwierząt o masie do 15 kg, uchwyt w komplecie)

142,00 PLN



NAVY

Cyfrowa dualna czujka PIR + GB (czujka ruchu z opcją odporności na obecność zwierząt o masie do 15 kg + czujka zbita szyby; uchwyt w komplecie)

122,00 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

365,00 PLN



CD-2

Czujka kurtynowa (biała)

87,00 PLN



CD-2 BR

Czujka kurtynowa (brązowa)

87,00 PLN



CD-2 DG

Czujka kurtynowa (ciemnoszara)

87,00 PLN





















ACTIVA-2

Aktywna bariera podczerwieni -2 wiązki, długość listew 52 cm (srebrna)





598,00 PLN


	ACTIVA-2 BR Aktywna bariera podczerwieni -2 wiązki, długość listew 52 cm (brązowa)	○ 598,00 PLN
	ACTIVA-3 Aktywna bariera podczerwieni -3 wiązki, długość listew 78 cm (srebrna)	○ 705,00 PLN
	ACTIVA-3 BR Aktywna bariera podczerwieni -3 wiązki, długość listew 78 cm (brązowa)	○ 705,00 PLN
	ACTIVA-4 Aktywna bariera podczerwieni -4 wiązki, długość listew 105 cm (srebrna)	○ 803,00 PLN
	ACTIVA-4 BR Aktywna bariera podczerwieni -4 wiązki, długość listew 105 cm (brązowa)	○ 803,00 PLN
	ACTIVA-5 Aktywna bariera podczerwieni -5 wiązek, długość listew 130 cm (srebrna)	○ 908,00 PLN
	ACTIVA-5 BR Aktywna bariera podczerwieni -5 wiązek, długość listew 130 cm (brązowa)	○ 908,00 PLN
	ACTIVA-6 Aktywna bariera podczerwieni -6 wiązek, długość listew 158 cm (srebrna)	○ 1 007,00 PLN
	ACTIVA-6 BR Aktywna bariera podczerwieni -6 wiązek, długość listew 158 cm (brązowa)	○ 1 007,00 PLN

	ACTIVA-7 Aktywna bariera podczerwieni -7 wiązek, długość listew 184 cm (srebrna)	○ 1 109,00 PLN
	ACTIVA-7 BR Aktywna bariera podczerwieni -7 wiązek, długość listew 184 cm (brązowa)	○ 1 109,00 PLN
	ACTIVA-8 Aktywna bariera podczerwieni -8 wiązek, długość listew 210 cm (srebrna)	○ 1 213,00 PLN
	ACTIVA-8 BR Aktywna bariera podczerwieni -8 wiązek, długość listew 210 cm (brązowa)	○ 1 213,00 PLN
	INDIGO Cyfrowa czujka zbitcia szyby (mikrofonowa)	96,00 PLN
	MAGENTA Cyfrowa czujka zbitcia szyby (mikrofonowa)	88,00 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)	122,00 PLN
	XD-2 Czujka uniwersalna (biała)	103,00 PLN
	XD-2 BR Czujka uniwersalna (brązowa)	103,00 PLN

	XD-2 DG Czujka uniwersalna (ciemnoszara)	103,00 PLN
---	--	-------------------

	XD-2L Czujka uniwersalna (biała, wbudowane rezystory parametryczne)	136,00 PLN
---	---	-------------------

	XD-2L BR Czujka uniwersalna (brązowa, wbudowane rezystory parametryczne)	136,00 PLN
---	--	-------------------

	XD-2L DG Czujka uniwersalna (ciemnoszara, wbudowane rezystory parametryczne)	136,00 PLN
---	--	-------------------


	K-1 Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała)	17,00 PLN
--	---	------------------


	K-1 BR Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa)	17,00 PLN
--	--	------------------

	K-2 Czujka magnetyczna wpuszczana (biała)	17,00 PLN
--	---	------------------

	K-2 BR Czujka magnetyczna wpuszczana (brązowa)	17,00 PLN
--	--	------------------

	K-3 Czujka magnetyczna wpuszczana (obudowa metalowa)	27,00 PLN
--	--	------------------

	S-1 Czujka magnetyczna nawierzchniowa z obwodem sabotażowym (biała)	25,00 PLN
--	---	------------------

	S-1 BR Czujka magnetyczna nawierzchniowa z obwodem sabotażowym (brązowa)	25,00 PLN
--	--	------------------



S-2

Czujka magnetyczna wpuszczana z obwodem sabotażowym (biała)

25,00 PLN



S-2 BR

Czujka magnetyczna wpuszczana z obwodem sabotażowym (brązowa)

25,00 PLN



S-3

Czujka magnetyczna wpuszczana z obwodem sabotażowym (obudowa metalowa)

37,00 PLN



S-4

Czujka magnetyczna nawierzchniowa ze stykiem sabotażowym (biała)

43,00 PLN



S-4 BR

Czujka magnetyczna nawierzchniowa ze stykiem sabotażowym (brązowa)

43,00 PLN



S-4 DG

Czujka magnetyczna nawierzchniowa ze stykiem sabotażowym (ciemnoszara)

43,00 PLN



K-1 2E

Czujka magnetyczna nawierzchniowa z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (biała)

23,00 PLN



K-1 2E BR

Czujka magnetyczna nawierzchniowa z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (brązowa)

23,00 PLN



K-2 2E

Czujka magnetyczna wpuszczana z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (biała)

23,00 PLN



K-2 2E BR

Czujka magnetyczna wpuszczana z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (brązowa)

23,00 PLN



K-3 2E

Czujka magnetyczna wpuszczana z 2 rezystorami 1,1kΩ w konfiguracji 2EOL/NC (obudowa metalowa)

25,00 PLN



B-1 (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

110,00 PLN



B-1 BR (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

110,00 PLN



B-1T (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa z zaciskami (biała, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

190,00 PLN



B-1T BR (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa z zaciskami (brązowa, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

190,00 PLN



B-1M (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

190,00 PLN



B-1M BR (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

190,00 PLN



B-1S (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała, miniaturowa, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

120,00 PLN



B-1S BR (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa, miniaturowa, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

120,00 PLN



B-1F (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała, płaska, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

130,00 PLN



B-1F BR (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa, płaska, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

130,00 PLN



B-1P (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa (biała, kształt podłużnej pastylki, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

140,00 PLN



B-1P BR (10 sztuk)

Czujka magnetyczna nawierzchniowa (brązowa, kształt podłużnej pastylki, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

140,00 PLN

B-1PT (10 sztuk)



Czujka magnetyczna nawierzchniowa z zaciskami (biała, kształt podłużnej pastylki, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

140,00 PLN

B-1PT BR (10 sztuk)



Czujka magnetyczna nawierzchniowa z zaciskami (brązowa, kształt podłużnej pastylki, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

140,00 PLN

B-2 (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana (biała, średnica obudowy Ø 9 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

110,00 PLN

B-2 BR (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana (brązowa, średnica obudowy Ø 9 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

110,00 PLN

B-2T (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana z zaciskami (biała, średnica obudowy Ø 9 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

130,00 PLN

B-2T BR (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana z zaciskami (brązowa, średnica obudowy Ø 9 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

130,00 PLN

B-2S (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana (biała, średnica obudowy Ø 6,5 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

120,00 PLN

B-2S BR (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana (brązowa, średnica obudowy Ø 6,5 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

120,00 PLN

B-2FL (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana (biała, średnica obudowy Ø 12,7 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

110,00 PLN

B-2FL BR (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana (brązowa, średnica obudowy Ø 12,7 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

110,00 PLN

B-2FLF (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana (biała, płaska, średnica obudowy Ø 15 mm, kołnierz, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

140,00 PLN

B-2FLF BR (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana (brązowa, płaska, średnica obudowy Ø 15 mm, kołnierz, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

140,00 PLN

B-21 (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana z uchwytem magnesu (biała, średnica obudowy Ø 6,5 mm, kołnierz, uchwyt umożliwia powierzchniowy montaż magnesu, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

130,00 PLN

B-21 BR (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana z uchwytem magnesu (brązowa, średnica obudowy Ø 6,5 mm, kołnierz, uchwyt umożliwia powierzchniowy montaż magnesu, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

130,00 PLN

B-3



Czujka magnetyczna nawierzchniowa (obudowa metalowa)

32,00 PLN

B-3A



Czujka magnetyczna nawierzchniowa (obudowa metalowa, przewody w osłonie)

37,00 PLN

B-3CS (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana (kolor złoty, obudowa metalowa, średnica Ø 6 mm , kołnierz, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

160,00 PLN

B-3CM (10 sztuk)



Czujka magnetyczna wpuszczana (kolor złoty, obudowa metalowa, średnica Ø 8 mm , kołnierz, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

170,00 PLN

B-4L



Czujka magnetyczna bramowa (obudowa metalowa)

72,00 PLN

B-4M



Czujka magnetyczna bramowa (obudowa metalowa)

81,00 PLN

B-4S



Czujka magnetyczna bramowa (obudowa metalowa)

81,00 PLN

CZUJKI - czujki gazu



DG-1 CO

Czujka czadu (tlenku węgla)

204,00 PLN



DG-1 LPG

Czujka gazu LPG (propan-butanu)

204,00 PLN



DG-1 ME

Czujka gazu ziemnego (metanu)

204,00 PLN



DG-1 TCM

Czujka gazu usypiającego (oparów chloroformu)

268,00 PLN

CZUJKI - czujki pozostałe



PNK-1

Przycisk napadowy kontaktronowy z pamięcią mechaniczną

27,00 PLN



PB-10

Przycisk napadowy

57,00 PLN



TD-1

Programowalny czujnik temperatury

214,00 PLN



TSD-1

Czujka dymu i ciepła do systemów alarmowych

115,00 PLN

CZUJKI - akcesoria



FPX-1

Sonda zasilania do zastosowania z czujkami XD-2, XD-2L, AXD-200 i MXD-300 (biała)

19,00 PLN



FPX-1 BR

Sonda zasilania do zastosowania z czujkami XD-2 BR, XD-2L BR, AXD-200 BR i MXD-300 BR (brązowa)

19,00 PLN



FPX-1 DG

Sonda zasilania do zastosowania z czujką XD-2 DG, XD-2L DG, AXD-200 DG (ciemnoszara)

19,00 PLN



OPT-1

Pilot na podczerwień (współpracuje z czujkami typu OPAL Plus i OPAL Pro)

82,00 PLN



TESTER INDIGO

Tester czujek zbitcia szkła (bez baterii)

329,00 PLN



ACTIVA-D

Dystans do ACTIVA-K (4 szt.)

39,00 PLN



ACTIVA-K

Nakładka kątowna ze stykiem sabotażowym do barier ACTIVA (4 szt.)

83,00 PLN



BRACKET A

Uchwyt sufitowo-ścienny do czujek ruchu typu AQUA, GRAPHITE, GREY, SILVER, NAVY, IVORY (oprócz typowych czujek sufitowych)

11,00 PLN



BRACKET B

Uchwyt sufitowo-ścienny do czujek ruchu typu AQUA, GRAPHITE, GREY, SILVER, NAVY, IVORY (oprócz typowych czujek sufitowych)

14,00 PLN



BRACKET C

Komplet uchwytów ściennych do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor biały)

71,00 PLN



BRACKET C GY

Komplet uchwytów ściennych do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor szary)

71,00 PLN



BRACKET D

Uchwyt sufitowo-ścienny do czujek ruchu typu SLIM-PIR, SLIM-DUAL

9,00 PLN



BRACKET D DG

Uchwyt sufitowo-ścienny (ciemnoszary, zastosowanie do obudów OPC-1 DG i OPC-2 DG)

9,00 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)

12,00 PLN



BRACKET E-1 GY

Korpus (kolor szary)

12,00 PLN



BRACKET E-2A

Wkładka do mocowania czujek AGATE/AOCD-260 (kolor biały)

8,00 PLN



BRACKET E-2A GY

Wkładka do mocowania czujek AGATE/AOCD-260 (kolor szary)

8,00 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)

9,00 PLN



BRACKET E-3 GY

Dystans (wysokość 30 mm, kolor szary)

9,00 PLN



BRACKET E-4

Podstawa (wysokość 22 mm, kolor biały)

8,00 PLN



BRACKET E-4 GY

Podstawa (wysokość 22 mm, kolor szary)

8,00 PLN



BRACKET E-5

Uchwyt kulowy do czujek OPAL/AOD-210 (kolor biały)

11,00 PLN



BRACKET E-5 GY

Uchwyt kulowy do czujek OPAL GY/AOD-210 GY (kolor szary)

11,00 PLN



BRACKET E-6

Czujnik sabotażowy (1 przełącznik NO/NC, długość przewodów 50 cm)

31,00 PLN



BRACKET E-AGATE-EX

Uchwyt dystansowy sufitowo-ścienny do czujek zewnętrznych typu AGATE/AOCD-260 (kolor biały, w komplecie: BRACKET E-1, E-2A, 4xE-3, E-4, 2xE-6)



95,00 PLN



BRACKET E-OPAL-EX

Uchwyt dystansowy sufitowo-ścienny do czujek zewnętrznych typu OPAL/AOD-210 (kolor biały, w komplecie: BRACKET E-1, E-2B, 4xE-3, E-4, E-5, 2xE-6)



103,00 PLN



HOOD A

Daszek ochronny do czujek z serii AGATE i AOCD-260

31,00 PLN



HOOD C

Daszek do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor biały)

31,00 PLN



HOOD C GY

Daszek do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor szary)

31,00 PLN



OPC-1 DG (10 sztuk)

Obudowa do czujek ruchu typu: SLIM-PIR-LUNA, SLIM-DUAL-LUNA , APD-200, APMD-250, MPD-310 (ciemnoszara, bez uchwytu, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

300,00 PLN



OPC-2 DG (10 sztuk)

Obudowa do czujek ruchu typu SLIM-PIR i SLIM-DUAL (ciemnoszara, bez uchwytu, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

250,00 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

19,00 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

19,00 PLN



LR-CL2

Pokrywa obudowy z soczewką Fresnela typu LR (dalekiego zasięgu); zastosowanie do czujek: SLIM-PIR, SLIM-DUAL

17,00 PLN



CT-CL2

Pokrywa obudowy z soczewką Fresnela typu CT (kurtyna pionowa); zastosowanie do czujek: SLIM-PIR, SLIM-DUAL

17,00 PLN



LR

Soczewka dalekiego zasięgu LR do czujek PIR

8,00 PLN



VB

Soczewka kurtyna pionowa VB do czujek PIR

8,00 PLN



EWA

Soczewka extra szerokokątna EWA do czujek PIR

8,00 PLN



DG-TEST-1

Zestaw do test. czujek gazu: DG-1 ME, DG-1 LPG, DG-1 TCM (5 szt. w opakowaniu zbiorczym)

99,00 PLN



DG-TEST-2

Zestaw do test. czujki gazu DG-1 CO (5 szt. w opakowaniu zbiorczym)

86,00 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)

183,00 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)

204,00 PLN



SP-500 R

Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; bez osłony met.; światło czerwone; przetwornik PIEZO)

126,00 PLN



SPL-2010 R

Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone, przetwornik PIEZO)

158,00 PLN



SPL-2030 R

Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC bez osłony met.; światło czerwone; przetwornik PIEZO)

112,00 PLN



SPLZ-1011 R

Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)

222,00 PLN



SP-4001 R

Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; przetwornik PIEZO)

129,00 PLN



SP-4002 R

Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)

209,00 PLN



SP-4003 R

Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; przetwornik PIEZO)

163,00 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)

185,00 PLN



SP-4006 R

Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; osłona metalowa; światło czerwone; akumulator 6 V / 1,3 Ah; przetwornik PIEZO)

220,00 PLN



SPL-5010 R

Sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa. z PC; światło czerwone; przetwornik PIEZO)

92,00 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)

193,00 PLN

SYGNALIZATORY zewnętrzne - akcesoria



SPL-TO

Optyczny czujnik sabotażowy (przeciwpiankowy, do sygnalizatorów z obudową typu SPL)
Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

52,00 PLN



SX6-TO

Optyczny czujnik sabotażowy (przeciwpiankowy, do sygnalizatorów SD-6000)

41,00 PLN

SYGNALIZATORY - wewnętrzne



SPW-100

Sygnalizator wewnętrzny akustyczny (obudowa z ABS biała; przetwornik PIEZO)

48,00 PLN



SPW-150

Sygnalizator wewnętrzny akustyczny z zasilaniem awaryjnym (obudowa z ABS biała; przetwornik PIEZO) - bateria 6LR61 9V kupowana osobno

57,00 PLN



SPW-210 R

Sygnalizator wewnętrzny akustyczny (obudowa z PC; podstawa czerwona; przetwornik PIEZO)

57,00 PLN



SPW-220 R

Sygnalizator wewnętrzny akustyczno-optyczny (obudowa z PC; światło czerwone; przetwornik PIEZO)

94,00 PLN



SPW-250 R

Sygnalizator wewnętrzny akustyczny z zasilaniem awaryjnym (obudowa z PC, podstawa czerwona, PIEZO, bateria CR123A 3V)

99,00 PLN



SOW-300 R

Sygnalizator wewnętrzny optyczny (diody LED, światło czerwone)

48,00 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)

605,00 PLN



GSM-X-ETH

Ethernetowy moduł komunikacyjny do modułów GSM-X LTE

376,00 PLN



GSM-X-PSTN

Dialer telefoniczny do modułów GSM-X LTE

198,00 PLN



GPRS-A LTE

Moduł monitorujący z obsługą standardu LTE (w komplecie obudowa plastikowa, antena LTE ze złączem SMA)

569,00 PLN



GPRS-A Lite (10 sztuk)

Uniwersalny moduł monitorujący (antena ANT-LTE-O w komplecie, obsługa sieci komórkowych 2G, 4G LTE, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

1 940,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - moduły GSM/GPRS



GPRS-A

Uniwersalny moduł monitorujący GPRS (obudowa plastikowa, antena ANT-LTE-O)

395,00 PLN



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)

31,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - anteny



ANT-LTE-O

Antena do modułów komunikacyjnych pracujących w technologiach: LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE (złącze SMA, montaż na zewnątrz obudowy)

31,00 PLN



ANT-900/1800

Antena dwuzakresowa GSM z uchwytem magnetycznym (złącze SMA, długość kabla 2,5 m)

71,00 PLN



ANT-868

Antena do urządzeń radiowych pracujących w paśmie 868 MHz (np. moduł ABAX w centrali INTEGRA 128-WRL), złącze RP-SMA

49,00 PLN



IPX-SMA

Przejściówka umożliwiająca podłączenie do modułu telefonicznego GSM, posiadającego gniazdo antenowe IPX, zewnętrznej anteny ze złączem SMA; długość 25 cm

52,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - moduły TCP/IP

ETHM-1 Plus



Ethernetowy moduł komunikacyjny (INTEGRA i VERSA)

572,00 PLN

ETHM-2



Uniwersalny moduł Ethernetowy (symulacja linii telefonicznej, 8 wejść, 4 wyjścia)

583,00 PLN

ETHM-A



Uniwersalny moduł monitorujący

454,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - powiadamianie telefoniczne

INT-VG



Moduł głosowy - realizuje powiadamianie głosowe

198,00 PLN

KOMUNIKACJA I POWIADAMIANIE - akcesoria

DS-T1



Cyfrowy czujnik temperatury (montaż powierzchniowy, długość kabla 3 m, interfejs 1-wire, współpraca z modułem GPRS-A)

90,00 PLN

DS-T2



Cyfrowy czujnik temperatury (montaż wpuszczany - średnica 6 mm, długość kabla 3 m, interfejs 1-wire, współpraca z modułem GPRS-A)

99,00 PLN

STEROWNIKI RADIOWE

STEROWNIKI RADIOWE - moduły

RK-1K



Sterownik radiowy 1-kanałowy (w komplecie 2 piloty T-1)

147,00 PLN

RK-2K



Sterownik radiowy 2-kanałowy (w komplecie 2 piloty T-2)

166,00 PLN

RK-4K



Sterownik radiowy 4-kanałowy (w komplecie 2 piloty T-4)

187,00 PLN

RK-4K SMA



Sterownik radiowy 4-kanałowy ze złączem SMA do podłączenia zewnętrznej anteny (w komplecie 2 piloty T-4)

222,00 PLN

STEROWNIKI RADIOWE – piloty 433MHz

T-1



Pilot jednokanałowy do sterowników radiowych

39,00 PLN

T-2



Pilot dwukanałowy do sterowników radiowych

43,00 PLN

T-4



Pilot czterokanałowy do sterowników radiowych

46,00 PLN

MPT-350



Pilot zdalnego sterowania dla central PERFECTA wyposażonych w moduł radiowy 433 MHz (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

69,00 PLN

MPB-300



Bezprzewodowy przycisk napadowy (możliwość współpracy ze sterownikami radiowymi RK)

122,00 PLN

ZASILANIE

ZASILANIE - zasilacze buforowe

APS-055



Zasilacz 5 V / 0,5 A dopuszczowy

86,00 PLN

APS-30



Zasilacz buforowy 12 V / 3 A (w komplecie: transformator 60 VA, obudowa OPU-3 P z miejscem na akumulator 17 Ah)

420,00 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)

373,00 PLN



APS-30 BO

Zasilacz buforowy 12 V / 3 A (bez obudowy)

194,00 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)

305,00 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

1 110,00 PLN



APS-1412

Zasilacz buforowy 12 V / 14 A DC

989,00 PLN



APS-724

Zasilacz buforowy 24 V / 7 A DC

989,00 PLN

ZASILANIE - baterie



CR123A

Bateria litowa CR123A 3 V do czujek i manipulatorów bezprzewodowych

15,00 PLN



CR14250

Bateria litowa CR14250 3 V do urządzeń bezprzewodowych (APB-200, MPB-300)

24,00 PLN



ER34615

Bateria ER34615 3,6 V (bez kabla i wtyku) do sygnalizatorów bezprzewodowych typu ASP-200, ASP-100 i MSP-300

71,00 PLN



HOLDER-ER

Uchwyt z kablem i wtykiem do baterii ER34615 (do zastosowania w sygnalizatorach ASP-200, ASP-100, MSP-300 w których pierwotnie była stosowana bateria BAT-ER-3,6 wyposażona we własny kabel z wtykiem)

17,00 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)

291,00 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)

384,00 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)

408,00 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)

396,00 PLN



CA-64 OBU-EXA

Obudowa metalowa do ekspanderów INTEGRA - bez zasilacza (Pulsar AWO453)

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

59,00 PLN

OBUDOWY - plastikowe



OPU-1 A

Obudowa uniwersalna z ABS (zastosowanie do: ETHM-1 Plus, INT-E, INT-ADR, INT-O, INT-R, CA-10 E, MP-1, ACCO-KP2, INT-KNX-2, ACU-220, ACX-220, INT-RS Plus, INT-FI)

42,00 PLN



OPU-1 B

Obudowa uniwersalna z ABS z podwyższoną podstawą (zastosowanie do: ETHM-1 Plus, INT-E, INT-ADR, INT-O, INT-PP, INT-R, CA-10 E, MP-1, ACCO-KP2, INT-KNX-2, ACU-220, ACX-220, INT-RS Plus, INT-FI)

47,00 PLN



OPU-2 B

Obudowa uniwersalna z ABS z podwyższoną podstawą i uchwytem do anteny ANT-GSM-I (zastosowanie: GSM-X, INT-GSM)

47,00 PLN



OPU-3 P

Obudowa uniwersalna z polistyrenu (tworzywo z uniepalniaczem) z miejscem na transformator lub zasilacz i akumulator 17 Ah (INTEGRA, VERSA, PERFECTA, ekspandery, ACCO-KP2)

162,00 PLN



OPU-4 P

Obudowa uniwersalna z polistyrenu (tworzywo z uniepalniaczem), natynkowa z miejscem na transformator lub zasilacz i akumulator 7Ah (PERFECTA, VERSA, INTEGRA 128-WRL, INTEGRA 32, INTEGRA 24, ETHM-2, ekspandery ACCO-KP2, MICRA)

96,00 PLN



OPU-4 PW

Obudowa uniwersalna z polistyrenu (tworzywo z uniepalniaczem), wtyrkowa z miejscem na transformator lub zasilacz i akumulator 7Ah (VERSA, INTEGRA 32, INTEGRA 24, ETHM-2, ekspandery, ACCO-KP2)

105,00 PLN



OPX-1

Obudowa uniwersalna hermetyczna (biała, możliwość umieszczenia czujki AXD-200 lub XD-2 wewnątrz obudowy)

20,00 PLN



OPX-1 DG

Obudowa uniwersalna hermetyczna (ciemnoszara, możliwość umieszczenia czujki AXD-200 lub XD-2 wewnątrz obudowy)

20,00 PLN



OPX-1 GY

Obudowa uniwersalna hermetyczna (szara, możliwość umieszczenia czujki AXD-200 lub XD-2 wewnątrz obudowy)

20,00 PLN



OPX-1 B

Obudowa uniwersalna hermetyczna (czarna, możliwość umieszczenia czujki AXD-200 lub XD-2 wewnątrz obudowy)

20,00 PLN



OPXM-1

Magnes w obudowie hermetycznej (biały, montaż nawierzchniowy, współpraca z czujkami uniwersalnymi AXD-200 lub XD-2 umieszczonymi w obudowie OPX-1)

37,00 PLN



OPXM-1 DG

Magnes w obudowie hermetycznej (ciemnoszary, montaż nawierzchniowy, współpraca z czujkami uniwersalnymi AXD-200 lub XD-2 umieszczonymi w obudowie OPX-1)

37,00 PLN



OPXM-1 GY

Magnes w obudowie hermetycznej (szary, montaż nawierzchniowy, współpraca z czujkami uniwersalnymi AXD-200 lub XD-2 umieszczonymi w obudowie OPX-1)

37,00 PLN



OPXM-1 B

Magnes w obudowie hermetycznej (czarny, montaż nawierzchniowy, współpraca z czujkami uniwersalnymi AXD-200 lub XD-2 umieszczonymi w obudowie OPX-1)

37,00 PLN

OBUDOWY - akcesoria



OPU-PIN

Zestaw 8 kołków do mocowania płytek elektroniki w obudowach uniwersalnych typu OPU i OMI

10,00 PLN



HOLDER A

Uchwyt kontrolera systemu bezprzewodowego 433 MHz VERSA-MCU do obudowy OPU-4 P

16,00 PLN



HOLDER A2

Uchwyt płytki elektroniki kontrolera systemu bezprzewodowego ACU-280 do obudowy OPU-4 P

16,00 PLN



OMI-5 PI

Wkładki plastikowe do obudowy OMI-5 umożliwiające montaż central alarmowych i innych modułów produkcji SATEL

42,00 PLN



OMI-5 DIN

Szyna DIN (35 mm) do montażu w obudowie OMI-5

99,00 PLN

AKCESORIA

AKCESORIA - kable



USB-RS

Konwerter do programowania urządzeń produkcji SATEL (wyposażonych w port RS-232 lub RS-232 TTL)

140,00 PLN



PIN5/PIN5

Kabel do połączenia portów RS centrali i modułu, posiadających gniazdo PIN5 (INTEGRA, CA-64 / INT-GSM, INT-GSM LTE, ETHM-1 Plus)

19,00 PLN

RS232-RSTTL



Kabel z konwerterem do podłączenia modułu ETHM-1 Plus do centrali PERFECTA 64 M lub do centrali VERSA



85,00 PLN

PIN5/RJ-TTL



Kabel do podłączenia modułu ETHM-1 Plus do centrali VERSA

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

57,00 PLN

RJ/PIN5



Kabel do połączenia portów RS: centrali INTEGRA posiadającej gniazdo RJ i modułu posiadającego gniazdo PIN5 (INT-GSM, INT-GSM LTE, ETHM-1 Plus)

16,00 PLN

RJ/PIN5-LCD



Prześciółka ze standardu RJ na standard PIN-5 (dla portu RS-232)

16,00 PLN

RJ/PIN3



Prześciółka ze standardu RJ na standard PIN-3 (dla portu RS-232 TTL)

16,00 PLN

AKCESORIA - zamki szyfrowe

PK-01



Autonomiczny kontroler dostępu z czytnikiem kart zbliżeniowych (125 kHz)

267,00 PLN

CR-MF5



Klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (szara, białe podświetlenie klawiszy, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA, praca autonomiczna

495,00 PLN

SO-MF5-B



Klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (czarna, białe podświetlenie klawiszy, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA, praca autonomiczna

495,00 PLN

SO-MF5-W



Klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (biała, białe podświetlenie klawiszy, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA, praca autonomiczna

495,00 PLN

CR-MF3



Czytnik kart zbliżeniowych (szary, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA (wymagany ekspander INT-R), praca autonomiczna

445,00 PLN



SO-MF3-B

Czytnik kart zbliżeniowych (czarny, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA (wymagany ekspander INT-R), praca autonomiczna

445,00 PLN



SO-MF3-W

Czytnik kart zbliżeniowych (biały, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA (wymagany ekspander INT-R), praca autonomiczna

445,00 PLN

AKCESORIA - moduły zabezpieczające



ZB-1

Moduł zabezpieczający akumulator przed rozładowaniem

33,00 PLN



ZB-2

Moduł zabezpieczający wyjście zasilacza prądu stałego przed przeciążeniem

47,00 PLN

AKCESORIA - moduły pozostałe



MP-1

Moduł przekaźników wyjściowych

88,00 PLN

AKCESORIA - zaciski montażowe



MZ-1 S

Moduł 6 zacisków montażowych (1,5x2,5 mm) w obudowie z ABS

20,00 PLN



MZ-1 L

Moduł 6 zacisków montażowych (2,5x2,5 mm) w obudowie z ABS

18,00 PLN



MZ-2 S

Moduł 18 zacisków montażowych (1,5x2,5 mm) w obudowie z ABS

31,00 PLN



MZ-2 L

Moduł 18 zacisków montażowych (2,5x2,5 mm) w obudowie z ABS

29,00 PLN



MZ-3 S

Moduł 38 zacisków montażowych (1,5x2,5 mm) w obudowie z ABS

57,00 PLN



MZ-3 L

Moduł 38 zacisków montażowych (2,5x2,5 mm) w obudowie z ABS

52,00 PLN



MZ-1 CT

Moduł 5 par zacisków typu Krone w obudowie z ABS

17,00 PLN



MZ-2 CT

Moduł 11 par zacisków typu Krone w obudowie z ABS

28,00 PLN



MZ-3 CT

Moduł 39 par zacisków typu Krone w obudowie z ABS

47,00 PLN

AKCESORIA - różne



SDR-18

Wkrętak płaski (0,3x1,8x40 mm) - zastosowanie do AXD-200, ACX-210, MXD-300

29,00 PLN

SYSTEMY KONTROLI DOSTĘPU KONTROLA DOSTĘPU ACCO NET / ACCO

ACCO NET - centrale

ACCO-NT2



Centrala kontroli dostępu (w cenie możliwość integracji z 1 centralą z serii INTEGRA)

1 558,00 PLN

ACCO NET / ACCO - kontrolery przejścia

ACCO-KP2



Moduł kontroli dostępu (bez obudowy)

453,00 PLN

ACCO NET / ACCO - terminale 13,56 MHz

SO-MF3-B



Czytnik kart zbliżeniowych (czarny, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA (wymagany ekspander INT-R), praca autonomiczna

445,00 PLN

SO-MF3-W



Czytnik kart zbliżeniowych (biały, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA (wymagany ekspander INT-R), praca autonomiczna

445,00 PLN



SO-MF5-B

Klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (czarna, białe podświetlenie klawiszy, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA, praca autonomiczna

495,00 PLN



SO-MF5-W

Klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (biała, białe podświetlenie klawiszy, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA, praca autonomiczna

495,00 PLN



CR-MF3

Czytnik kart zbliżeniowych (szary, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA (wymagany ekspander INT-R), praca autonomiczna

445,00 PLN



CR-MF5

Klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (szara, białe podświetlenie klawiszy, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA, praca autonomiczna

495,00 PLN

ACCO NET / ACCO - terminale 125 kHz

ACCO-KLCDR-W



Manipulator LCD z czytnikiem kart zbliżeniowych 125 kHz (białe podświetlenie, biała obudowa)



613,00 PLN



ACCO-KLCDR-BG

Manipulator LCD z czytnikiem kart zbliżeniowych 125 kHz (niebieskie podświetlenie, szara obudowa)

613,00 PLN

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.



ACCO-KLCDR-BW

Manipulator LCD z czytnikiem kart zbliżeniowych 125 kHz (niebieskie podświetlenie, biała obudowa)

613,00 PLN

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.



ACCO-SCR-BG

Zewnętrzna klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych 125 kHz (niebieskie podświetlenie klawiszy, szara obudowa)

244,00 PLN



CZ-EMM

Czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz (biały, współpraca z modułami kontroli przejścia ACCO-KP2, ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS)

213,00 PLN



CZ-EMM2

Czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz (biały, współpraca z modułami kontroli przejścia ACCO-KP2, ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS)

213,00 PLN



CZ-EMM3

Zewnętrzny czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz (szary, współpraca z modułami kontroli przejścia ACCO-KP2, ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS ACCO-KPWG-PS)

232,00 PLN



CZ-EMM4

Zewnętrzny czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz (szary, przycisk dzwonka, współpraca z modułami kontroli przejścia ACCO-KP2, ACCO-KP, ACCO-KPWG, ACCO-KP-PS i ACCO-KPWG-PS)

232,00 PLN



CZ-DALLAS

Czytnik pastylek DALLAS (współpraca z modułami kontroli przejścia ACCO-KP2, ACCO-KPWG, ACCO-KPWG-PS)

49,00 PLN

ACCO NET - ekspandery



INT-E

Ekspander 8 wejść (GRADE 3)

184,00 PLN



INT-PP

Ekspander 8 wejść + 8 wyjść (GRADE 3)

382,00 PLN



INT-O

Ekspander 8 wyjść (OC/przełącznik - konfiguracja za pomocą przełącznika typu DIP Switch; GRADE 3)

275,00 PLN



INT-ORS

Ekspander 8 wyjść przełącznikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)

427,00 PLN



INT-IORS

Ekspander 8 wejść i 8 wyjść przełącznikowych (obudowa plastikowa - modułowa, możliwy montaż w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN)

557,00 PLN



INT-RX-S

Ekspander obsługi pilotów 433 MHz (w komplecie 2 piloty MPT-350)

262,00 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)

305,00 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

1 110,00 PLN

APS-1412



Zasilacz buforowy 12 V / 14 A DC

989,00 PLN

ACCO NET / ACCO - urządzenia systemowe



SO-PRG-B

Programator kart MIFARE

280,00 PLN



ACCO-USB

Konwerter danych USB/RS485 do systemu ACCO

292,00 PLN



ACCO-USB-CZ

Czytnik kart zbliżeniowych (125 kHz) do konwertera ACCO-USB

260,00 PLN



CZ-USB-1

Czytnik kart zbliżeniowych (125 kHz) podłączany do portu USB komputera

227,00 PLN

ACCO NET/ ACCO - transpondery 13,56 MHz (MIFARE)

MC-SRV-8



Karta zbliżeniowa MIFARE DESFire EV3 8k (karta serwisowa, 13,56 MHz)



23,00 PLN

MC-DF3-2



Karta zbliżeniowa MIFARE DESFire EV3 2k (13,56 MHz)

14,00 PLN

ACCO NET/ ACCO - transpondery 125 kHz



KT-STD-1

Karta zbliżeniowa standardowa (0,8 mm), biała (125 kHz)

8,00 PLN



KT-STD-2

Karta zbliżeniowa, gruba (2 mm), biała (125 kHz)

8,00 PLN



BR-STD-1

Brelok z funkcją karty zbliżeniowej (125 kHz), wzór 1

14,00 PLN



BR-STD-2

Brelok z funkcją karty zbliżeniowej (125 kHz), wzór 2

14,00 PLN



BR-STD-3

Brelok z funkcją karty zbliżeniowej (125 kHz), wzór 3

14,00 PLN



PAS-DALLAS

Pastylka DALLAS do czytnika CZ-DALLAS

23,00 PLN

ACCO NET / ACCO - akcesoria



USB-RS

Konwerter do programowania urządzeń produkcji SATEL (wyposażonych w port RS-232 lub RS-232 TTL)

140,00 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)

14,00 PLN



MLT-POD

Podkładka dystansowa (INT-SCR-BL, ACCO-SCR-BG, PK-01, CZ-EMM3, CZ-EMM4)

14,00 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

375,00 PLN



ACCO NET-L2

Licencja na integrację centrali ACCO-NT z dwiema centralami z serii INTEGRA

751,00 PLN



ACCO NET-L5

Licencja na integrację centrali ACCO-NT z pięcioma centralami z serii INTEGRA

1 879,00 PLN

ACCO NET - wsparcie



POMOC ACCO

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

648,00 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

17 029,00 PLN



STAM-BOX

Obudowa z zasilaczem na 14 kart wejściowych do stacji monitorującej STAM-1 / STAM-2

6 490,00 PLN

STAM - odbiorniki telefoniczne



STAM-1 K

Karta rozszerzająca wejściowa, telefoniczna końcowa (do podłączenia tablicy synoptycznej)

1 807,00 PLN



STAM-1 P

Karta podstawowa wejściowa, telefoniczna do STAM-2

4 665,00 PLN



STAM-1 R

Karta rozszerzająca wejściowa, telefoniczna do STAM-1 i STAM-2

1 807,00 PLN

STAM - odbiorniki Ethernet



STAM-1 PE

Karta podstawowa wejściowa, Ethernetowa do STAM-2

4 665,00 PLN



STAM-1 RE

Karta rozszerzająca wejściowa, Ethernetowa do STAM-2

1 807,00 PLN



SMET Pro

Konwerter dla stacji monitorującej

2 320,00 PLN

STAM - wizualizacja STAM - zestawy



STAM-2 BE

Karta podstawowa Ethernetowa STAM-1 PE + program STAM-2 BS (WIN) na 3 stanowiska + klucz sprzętowy + 1 dzień szkolenia w firmie SATEL

6 415,00 PLN



STAM-2 BE Pro

Karta podstawowa Ethernetowa STAM-1 PE + Program PRO do stacji monitorującej STAM-2 (WIN) na 10 stanowisk z rozszerzoną funkcjonalnością + klucz sprzętowy + 1 dzień szkolenia w firmie SATEL

11 547,00 PLN



STAM-2 BT

Karta podstawowa telefoniczna + program STAM-2 BS (WIN) na 3 stanowiska + klucz sprzętowy + 1 dzień szkolenia w firmie SATEL

6 415,00 PLN

STAM - oprogramowanie



STAM-2 BS

Program BASIC do stacji monitorującej STAM-2 (WIN) na 3 stanowiska (umożliwia upgrade STAM-1) + klucz sprzętowy

1 749,00 PLN



STAM-2 EP

Program umożliwiający upgrade STAM-2 BASIC do wersji PRO

5 132,00 PLN



STAM-2 RG

Rozszerzenie programu STAM-2 PRO umożliwiające regionalizację

2 332,00 PLN



STAM-2 UE

Rozszerzenie STAM-2 do 10 stanowisk

1 749,00 PLN



STAM-VIEW

Rozszerzenie funkcjonalności stacji monitorującej STAM-2 o interfejs WWW dla użytkowników

1 749,00 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

1 080,00 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

1 080,00 PLN



POMOC STAM

Zdalne przywracanie serwera STAM po uszkodzeniu komputera, przywracanie bazy danych itp. - cena za 1 godz.

648,00 PLN