

Cennik obowiązujący od 2024-04-15

Cennik z dniem wydania zastępuje i unieważnia poprzednie wydanie cennika z dnia 2023-11-29 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)

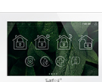
✦ 1 177,00 PLN



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-BL

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

713,00 PLN

INT-KLCDR-GR

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

655,00 PLN

INT-KLCD-BL

Manipulator LCD (niebieskie podświetlenie)

525,00 PLN

INT-KLCD-GR

Manipulator LCD (zielone podświetlenie)

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-BL

Klawiatura strefowa (niebieskie podświetlenie)

187,00 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 przełącznikowych (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 połączenie 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 modułem 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 modułem komunikacyjnym ETH/PSTN i sygnalizatorem wewnętrznym (w komplecie: plastikowa obudowa OPU-4 PS, bez transformatora)

946,00 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)

1 323,00 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 powiadomienie 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


Retransmitter 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

MMD-302

Bezprzewodowa czujka magnetyczna z wejściem roletowym (biała)

99,00 PLN
Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

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

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

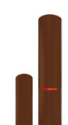
ACD-220 DG

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

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


APB-200

Bezprzewodowy przycisk napadowy

○ 209,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - sterowanie i automatyka

APT-200

Dwukierunkowy pilot zdalnego sterowania

168,00 PLN

ART-200

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

 198,00 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

Retransmitter 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)
MMD-302


Bezprzewodowa czujka magnetyczna z wejściem roletowym (biała)

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

99,00 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

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 uchwytu)

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 uchwytu)

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 uchwytu)

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



COBALT Plus

Cyfrowa dualna czujka ruchu (podwójny pyroelement, mikrofala, antymasking MW, uchwyt w komplecie)

144,00 PLN

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.



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 zbitcia 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)

544,00 PLN

ACTIVA-2 BR










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










544,00 PLN

ACTIVA-3

Aktywna bariera podczerwieni -3 wiązki, długość listew 78 cm (srebrna)

638,00 PLN

	ACTIVA-3 BR Aktywna bariera podczerwieni -3 wiązki, długość listew 78 cm (brązowa)	638,00 PLN
	ACTIVA-4 Aktywna bariera podczerwieni -4 wiązki, długość listew 105 cm (srebrna)	730,00 PLN
	ACTIVA-4 BR Aktywna bariera podczerwieni -4 wiązki, długość listew 105 cm (brązowa)	730,00 PLN
	ACTIVA-5 Aktywna bariera podczerwieni -5 wiązek, długość listew 130 cm (srebrna)	825,00 PLN
	ACTIVA-5 BR Aktywna bariera podczerwieni -5 wiązek, długość listew 130 cm (brązowa)	825,00 PLN
	ACTIVA-6 Aktywna bariera podczerwieni -6 wiązek, długość listew 158 cm (srebrna)	915,00 PLN
	ACTIVA-6 BR Aktywna bariera podczerwieni -6 wiązek, długość listew 158 cm (brązowa)	915,00 PLN
	ACTIVA-7 Aktywna bariera podczerwieni -7 wiązek, długość listew 184 cm (srebrna)	1 008,00 PLN
	ACTIVA-7 BR Aktywna bariera podczerwieni -7 wiązek, długość listew 184 cm (brązowa)	1 008,00 PLN

	ACTIVA-8 Aktywna bariera podczerwieni -8 wiązek, długość listew 210 cm (srebrna)	1 103,00 PLN
	ACTIVA-8 BR Aktywna bariera podczerwieni -8 wiązek, długość listew 210 cm (brązowa)	1 103,00 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 \varnothing 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 kątowa ze stykiem sabotażowym do barier ACTIVA (4 szt.)

83,00 PLN


BRACKET A

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

11,00 PLN


BRACKET B

Uchwyt sufitowo-ścienny do czujek ruchu typu AQUA, GRAPHITE, GREY, COBALT, 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
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

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
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 dopuszkowy

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



OBU-M-LCD-S

Obudowa metalowa manipulatora LCD, typ S (Pulsar AWO350)

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

104,00 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), wtykowa 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



PIN5/RJ-TTL

Kabel do podłączenia modułu ETHM-1 Plus do centrali VERSA

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**




SZW-02
Szyfrator wewnętrzny (mono/bistabilny, wyjście NC/NO 2 A) **110,00 PLN**
Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

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, MMD-302, 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



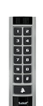
SO-MF5-B
Klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych (czarna, białe podświetlenie klawiszy, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA, praca autonomiczna ✦ 495,00 PLN



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-BG
Manipulator LCD z czytnikiem kart zbliżeniowych 125 kHz (niebieskie podświetlenie, szara obudowa) 613,00 PLN




ACCO-KLCDR-BW
Manipulator LCD z czytnikiem kart zbliżeniowych 125 kHz (niebieskie podświetlenie, biała obudowa) 613,00 PLN




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 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**



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-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

Pastyłka 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