

Cennik obowiązujący od 2026-05-18

Cennik z dnia wydania zastępuje i unieważnia poprzednie wydanie cennika z dnia 2026-02-16 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

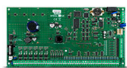
INTEGRA 64



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-TSH2R-B

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

1 177,00 PLN

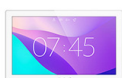
INT-TSH2R-W

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

1 177,00 PLN

INT-TSH210-B

Manipulator z ekranem dotykowym 10" (czarny)

1 390,00 PLN

INT-TSH210-W

Manipulator z ekranem dotykowym 10" (biały)

1 390,00 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-KLCD-W

Manipulator LCD (białe podświetlenie)

479,00 PLN



INT-KLCDS-BL

Manipulator LCD (niebieskie podświetlenie)

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

498,00 PLN



INT-KLCDS-GR

Manipulator LCD (zielone podświetlenie)

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

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)

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.
176,00 PLN

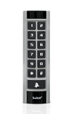
INT-S-GR

Klawiatura strefowa (zielone podświetlenie)

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.
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 przełącznikowych (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 ANTLTE-I, bez obudowy)

679,00 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

Prześciówka 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)

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

464,00 PLN


INT-AVT

Terminal komunikacyjny do współpracy z modułem INT-AV

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.

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

BE WAVE

BE WAVE - centrale

HYBRID 128 Plus

Centrala systemu BE WAVE (obsługa urządzeń bezprzewodowych ABAX 2 i przewodowych, RS485, LAN, WiFi, GSM LTE, współpraca z zasilaczem APS-412)

✦ **1 390,00 PLN**


HYBRID 128

Centrala systemu BE WAVE (obsługa urządzeń bezprzewodowych ABAX 2 i przewodowych, RS485, LAN, WiFi, współpraca z zasilaczem APS-412)

✦ **890,00 PLN**


WIRE 128

Centrala systemu BE WAVE (obsługa urządzeń przewodowych, RS485, LAN, zasilanie 18 V AC)

✦ **690,00 PLN**


Smart HUB Plus

Kontroler systemu BE WAVE (obsługa urządzeń bezprzewodowych ABAX 2, LAN, WiFi, GSM LTE, zasilania 230 V AC)

○ **1 490,00 PLN**


Smart HUB Plus LV

Kontroler systemu BE WAVE (obsługa urządzeń bezprzewodowych ABAX 2, LAN, WiFi, GSM LTE, zasilanie 9-28 V DC)

○ **1 250,00 PLN**


Smart HUB

Kontroler systemu BE WAVE (obsługa urządzeń bezprzewodowych ABAX 2, LAN, WiFi, zasilania 230 V AC)

○ **990,00 PLN**

UWAGA: Centrale BE WAVE obsługujące urządzenia bezprzewodowe, obsługują większość urządzeń systemu ABAX 2. Urządzenia takie, w ramach systemu ABAX 2, zostały dodatkowo oznaczone symbolem angielskim.

BE WAVE - urządzenia magistralowe (RS-485)

USB-RS485

Konwerter USB/RS485 (umożliwia podłączenie urządzeń posiadających port RS-485 do komputera)

✦ **150,00 PLN**


ISO-RS485

Izolator magistrali RS-485

✦ **150,00 PLN**

BE WAVE - czujki i czujniki bezprzewodowe
APCAM-200 (Motion Detector Cam)


Bezprzewodowa czujka ruchu PIR z kamerą (uchwyt w komplecie)

600,00 PLN
ATPH-200 (Multi Sensor)


Bezprzewodowy czujnik temperatury, ciśnienia i wilgotności (biały)

350,00 PLN
ATPH-200 BR (Multi Sensor BR)



Bezprzewodowy czujnik temperatury, ciśnienia i wilgotności (brązowy)

350,00 PLN
ATPH-200 DG (Multi Sensor DG)


Bezprzewodowy czujnik temperatury, ciśnienia i wilgotności (ciemnoszary)

350,00 PLN
BE WAVE - czujki i czujniki magistralowe (RS-485)
SLIM-PIR-LUNA BUS



Magistralowa czujka ruchu PIR z funkcją oświetlenia (uchwyt w komplecie)

 **140,00 PLN**
SLIM-PIR-LUNA-PET BUS



Magistralowa czujka ruchu PIR z funkcją oświetlenia odporna na zwierzęta o masie do 20 kg (bez uchwytu)

 **145,00 PLN**
SLIM-PIR-PRO BUS


Magistralowa czujka ruchu PIR z antymaskingiem (uchwyt w komplecie)

 **220,00 PLN**
SLIM-DUAL-LUNA BUS


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

 **220,00 PLN**


SLIM-DUAL-LUNA-PET BUS

Magistralowa dualna czujka ruchu z funkcją oświetlenia odporna na zwierzęta o masie do 20 kg (bez uchwytu) ✦ **225,00 PLN**


SLIM-DUAL-PRO BUS

Magistralowa dualna czujka ruchu z antymaskingiem (uchwyt w komplecie) ✦ **320,00 PLN**


SLIM-S-PIR-LUNA BUS

Magistralowa sufitowa czujka ruchu PIR z funkcją oświetlenia (nawierzchniowa) ✦ **154,00 PLN**


SLIM-S-PIR-PRO BUS

Magistralowa sufitowa czujka ruchu PIR z antymaskingiem (nawierzchniowa) ✦ **240,00 PLN**


SLIM-S-DUAL-LUNA BUS

Magistralowa sufitowa dualna czujka ruchu z funkcją oświetlenia (nawierzchniowa) ✦ **240,00 PLN**


SLIM-S-DUAL-PRO BUS

Magistralowa sufitowa dualna czujka ruchu z antymaskingiem (nawierzchniowa) ✦ **340,00 PLN**


SLIM-R-PIR-LUNA BUS

Magistralowa sufitowa czujka ruchu PIR z funkcją oświetlenia (wpuszczana) ✦ **154,00 PLN**


SLIM-R-PIR-PRO BUS

Magistralowa sufitowa czujka ruchu PIR z antymaskingiem (wpuszczana) ✦ **240,00 PLN**


SLIM-R-DUAL-LUNA BUS

Magistralowa sufitowa dualna czujka ruchu z funkcją oświetlenia (wpuszczana) ✦ **240,00 PLN**



SLIM-R-DUAL-PRO BUS

Magistralowa sufitowa dualna czujka ruchu z antymaskingiem (wpuszczana)

✦ 340,00 PLN



TPH-2

Magistralowy czujnik temperatury, ciśnienia i wilgotności (biały)

✦ 160,00 PLN



TPH-2 BR

Magistralowy czujnik temperatury, ciśnienia i wilgotności (brązowy)

✦ 160,00 PLN



TPH-2 DG

Magistralowy czujnik temperatury, ciśnienia i wilgotności (ciemnoszary)

✦ 160,00 PLN

BE WAVE - sterowanie i automatyka



ATX-200 (Smart Switch Controller)

Bezprzewodowy moduł obsługi przełączników (dopuszkowy)

185,00 PLN



ADC-200 (Smart Dimmer)

Bezprzewodowy ściemniacz oświetlenia 230 V AC (dopuszkowy)

185,00 PLN



ARSC-200 (Smart Blinds)

Bezprzewodowy sterownik rolet/żaluzji (dopuszkowy)

185,00 PLN



ARC-200 (Smart RGBW LED Driver)

Bezprzewodowy sterownik oświetlenia LED RGBW (dopuszkowy)

185,00 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 - 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 LTE



Centrala alarmowa z wielokanałowym modułem komunikacyjnym PSTN/GSM-LTE/ETH (w komplecie: sygnalizator wewnętrzny, antena ANT-LTE-I, plastikowa obudowa OPU-4 PS, bez transformatora)

1 323,00 PLN

VERSA - 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-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-TSH210-B

Manipulator z ekranem dotykowym 10" (czarny)

1 390,00 PLN

INT-TSH210-W

Manipulator z ekranem dotykowym 10" (biały)

1 390,00 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-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) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	103,00 PLN
--	--	-------------------

PERFECTA

PERFECTA - zestawy



PERFECTA 16 LTE SET-A

Centrala alarmowa PERFECTA 16 LTE w komplecie z anteną ANT-LTE-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)

540,00 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)

650,00 PLN



PERFECTA 64 M SET-A

Centrala alarmowa PERFECTA 64 M w komplecie z anteną ANT-LTE-I i obudową OPU-4 P (bez transformatora)

811,00 PLN

PERFECTA - płyty główne

PERFECTA 16 LTE



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

459,00 PLN

PERFECTA 32 LTE



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

569,00 PLN

PERFECTA 64 M



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

730,00 PLN

PERFECTA-IP 32



Centrala alarmowa z modułem komunikacyjnym ETH

590,00 PLN

PERFECTA-IP 64 M



Centrala alarmowa z modułem komunikacyjnym ETH

690,00 PLN



PERFECTA-T 32-WRL

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

449,00 PLN



PERFECTA-T 32

Centrala alarmowa z dialerem telefonicznym PSTN

284,00 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-TSG2R-B

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

1 049,00 PLN



INT-TSG2R-W

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

1 049,00 PLN



INT-TSH2R-B

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

1 177,00 PLN



INT-TSH2R-W

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

1 177,00 PLN


INT-TSH210-W

Manipulator z ekranem dotykowym 10" (biały, współpraca z centralami PERFECTA 64 M / IP 64 M)

1 390,00 PLN

INT-TSH210-B

Manipulator z ekranem dotykowym 10" (czarny, współpraca z centralami PERFECTA 64 M / IP 64 M)

1 390,00 PLN

INT-KSG2R-B

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

699,00 PLN

INT-KSG2R-W

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

699,00 PLN

INT-CR

Moduł sterowania strefami (czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca z centralami PERFECTA 64 M / IP 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 16 LTE / 32 LTE / 64 M / IP 32 / IP 64 M - wyposażonymi w gniazdo umożliwiające montaż tego modułu)

299,00 PLN

INT-E

Ekspander 8 wejść

184,00 PLN

INT-CR

Moduł sterowania strefami (czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz)

224,00 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, PERFECTA-RF)
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

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, BE WAVE, VERSA oraz z centralami PERFECTA 64 M i PERFECTA-IP 64 M.

Urządzenia systemu ABAX 2, obsługiwane przez centrale BE WAVE, zostały dodatkowo oznaczone symbolem angielskim.

ABAX 2 - urządzenia systemowe



ACU-220

Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (2 anteny) - współpraca z centralami INTEGRA, VERSA, PERFECTA 64 M / IP 64 M, współpraca z centralami innych producentów, praca autonomiczna

408,00 PLN



ACU-280

Kontroler systemu bezprzewodowego ABAX 2 (miniaturowy) - współpraca z centralami INTEGRA, VERSA, PERFECTA 64 M / IP 64 M,

361,00 PLN



ARU-200 (Smart Repeater)

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: centrale INTEGRA z kontrolerem ABAX 2)

856,00 PLN



INT-KWRL2-W

Bezprzewodowy manipulator LCD (biały, czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca: centrale INTEGRA z kontrolerem ABAX 2)

856,00 PLN



VERSA-KWRL2

Bezprzewodowy manipulator LCD (czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca: centrale VERSA z kontrolerem ABAX 2)

507,00 PLN



PRF-LCD-A2

Bezprzewodowy manipulator LCD (czytnik kart zbliżeniowych 125 kHz, współpraca: centrale PERFECTA 64 M / IP 64 M z kontrolerem ABAX 2)

506,00 PLN



AKP-200 B (Smart Keypad B)

Bezprzewodowa klawiatura dotykowa (czarna, współpraca: centrale BE WAVE z obsługą ABAX 2);
 UWAGA: urządzenie sprzedawane bez baterii

310,00 PLN



AKP-200 W (Smart Keypad W)

Bezprzewodowa klawiatura dotykowa (biała, współpraca: centrale BE WAVE z obsługą ABAX 2);
 UWAGA: urządzenie sprzedawane bez baterii

310,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - moduły rozbudowy wejść i wyjść



ACX-210 (Mini Multi Extender)

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

147,00 PLN



ACX-220 (Multi Extender)

Ekspander wejść i wyjść przewodowych (zasilanie 12 V DC)

207,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - czujki ruchu



AOD-210 (Outdoor Motion Detector)

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

615,00 PLN



AOD-210 GY (Outdoor Motion Detector GY)

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

615,00 PLN



APD-200 (Motion Detector)

Bezprzewodowa pasywna czujka podczerwieni (uchwyt w komplecie)

245,00 PLN



APD-200 Pet (Motion Detector Pet)

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

257,00 PLN



APMD-250 (Motion Detector Plus)

Bezprzewodowa dualna czujka ruchu (uchwyt w komplecie)

325,00 PLN



APC-200 S (Ceiling Motion Detector S)

Bezprzewodowa sufitowa czujka ruchu PIR (nawierzchniowa)

✦ 265,00 PLN



APC-200 R (Ceiling Motion Detector R)

Bezprzewodowa sufitowa czujka ruchu PIR (wpuszczana)

✦ 265,00 PLN



APMC-250 S (Ceiling Motion Detector Plus S)

Bezprzewodowa dualna sufitowa czujka ruchu (nawierzchniowa)

✦ 355,00 PLN



APMC-250 R (Ceiling Motion Detector Plus R)

Bezprzewodowa dualna sufitowa czujka ruchu (wpuszczana)

✦ 355,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - czujki ochrony obwodowej



AOCD-260 (Outdoor Curtain Detector)

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

583,00 PLN



ACD-220 (Curtain Detector)

Bezprzewodowa czujka kurtynowa (biała)

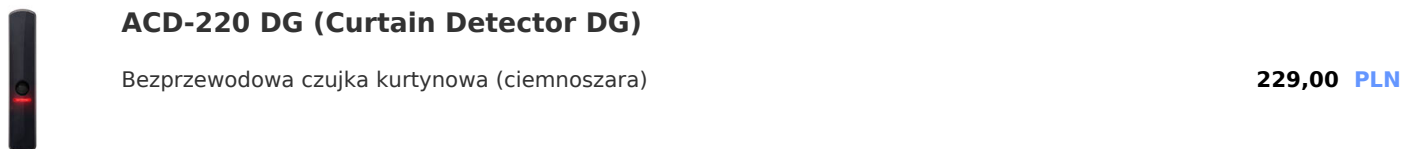
229,00 PLN



ACD-220 BR (Curtain Detector BR)

Bezprzewodowa czujka kurtynowa (brązowa)

229,00 PLN


ACD-220 DG (Curtain Detector DG)

Bezprzewodowa czujka kurtynowa (ciemnoszara)

229,00 PLN


AXD-200 (Multipurpose Detector)

Bezprzewodowa czujka uniwersalna (biała)

216,00 PLN


AXD-200 BR (Multipurpose Detector BR)

Bezprzewodowa czujka uniwersalna (brązowa)

216,00 PLN


AXD-200 DG (Multipurpose Detector DG)

Bezprzewodowa czujka uniwersalna (ciemnoszara)

216,00 PLN


AGD-200 (Glass Break Detector)

Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (biała)

258,00 PLN


AGD-200 BR (Glass Break Detector BR)

Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (brązowa)

258,00 PLN


AGD-200 DG (Glass Break Detector DG)

Bezprzewodowa czujka zbitcia szyby (ciemnoszara)

258,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - czujki pozostałe

AFD-200 (Flood Detector)

Bezprzewodowa czujka zalania wodą

210,00 PLN



ADD-200 (Outdoor Dusk Detector)

Zewnętrzna bezprzewodowa czujka zmierzchu i temperatury

202,00 PLN



ASD-200 (Fire Detector Plus)

Bezprzewodowa czujka dymu i ciepła

275,00 PLN



ASD-250 (Fire Detector Pro)

Bezprzewodowa czujka dymu (spełnia wymagania EN 14604, możliwość pracy autonomicznej)

275,00 PLN



ACMD-200 (Carbon Monoxide Detector)

Bezprzewodowa czujka tlenku węgla (możliwość pracy autonomicznej)

350,00 PLN



AUT-200 (Wireless Universal Transmitter)

Bezprzewodowy transmitter uniwersalny

✪ 147,00 PLN

ABAX 2 / ABAX - sterowanie i automatyka

APT-200



Dwukierunkowy pilot zdalnego sterowania

168,00 PLN



APT-210 (Smart Keyfob)

Dwukierunkowy pilot zdalnego sterowania

168,00 PLN



APB-200

Bezprzewodowy przycisk napadowy

209,00 PLN


APB-210 (Smart Button)

Bezprzewodowy przycisk sterujący

160,00 PLN

ART-210 (Smart Thermostat)

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

298,00 PLN

ASW-200 E-W (Smart Plug E-W)

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

250,00 PLN

ASW-200 F-W (Smart Plug F-W)

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

250,00 PLN

ASW-210 (Smart 2-CH Relay)

Bezprzewodowy dwukanałowy sterownik 230 V AC, dopuszkowy

185,00 PLN

ASW-220 (Smart 2-CH Relay PM)

Sterownik dwukanałowy 230 V AC z pomiarem mocy, dopuszkowy

 **205,00 PLN**
ABAX 2 / ABAX - sygnalizatory

ASP-200 R (Outdoor Siren R)

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

442,00 PLN

ASP-215 R (Indoor Siren 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: 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 16 LTE / 32 LTE / 64 M / IP 32 / IP 64 M - wyposażonymi w gniazdo umożliwiające montaż tego modułu)

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, PERFECTA-RF), kontrolerem MTX-300 oraz kontrolerem VERSA-MCU

MICRA - sterowanie (komunikacja jednokierunkowa)



MPT-350

Pilot zdalnego sterowania (5 przycisków, współpracuje 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 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, PERFECTA RF) 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 uchwyty)

60,00 PLN



SLIM-PIR-PET

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

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 uchwyty)

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 uchwyty)

39,00 PLN



TOPAZ Pet

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

39,00 PLN



AMBER

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni (podwójny pyroelement, bez uchwyty)

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 uchwytu)

62,00 PLN

AQUA Plus

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

56,00 PLN

AQUA S

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

76,00 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 - dualne czujki ruchu

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



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 ruchu sufitowe

	AQUA Ring Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni do montażu sufitowego	89,00 PLN
	AQUA Ring S Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni do montażu sufitowego	102,00 PLN
	SLIM-S-PIR Sufitowa czujka ruchu PIR (nawierzchniowa)	✦ 109,00 PLN
	SLIM-S-PIR-LUNA Sufitowa czujka ruchu PIR z funkcją oświetlenia (nawierzchniowa)	✦ 129,00 PLN
	SLIM-S-PIR-PRO Sufitowa czujka ruchu PIR z antymaskingiem (nawierzchniowa)	✦ 215,00 PLN
	SLIM-S-DUAL Sufitowa dualna czujka ruchu (nawierzchniowa)	✦ 182,00 PLN
	SLIM-S-DUAL-LUNA Sufitowa dualna czujka ruchu z funkcją oświetlenia (nawierzchniowa)	✦ 215,00 PLN
	SLIM-S-DUAL-PRO Sufitowa dualna czujka ruchu z antymaskingiem (nawierzchniowa)	✦ 315,00 PLN
	SLIM-R-PIR Sufitowa czujka ruchu PIR (wpuszczana)	✦ 109,00 PLN


SLIM-R-PIR-LUNA

Sufitowa czujka ruchu PIR z funkcją oświetlenia (wpuszczana)

✦ 129,00 PLN


SLIM-R-PIR-PRO

Sufitowa czujka ruchu PIR z antymaskingiem (wpuszczana)

✦ 215,00 PLN


SLIM-R-DUAL

Sufitowa dualna czujka ruchu (wpuszczana)

✦ 182,00 PLN


SLIM-R-DUAL-LUNA

Sufitowa dualna czujka ruchu z funkcją oświetlenia (wpuszczana)

✦ 215,00 PLN


SLIM-R-DUAL-PRO

Sufitowa dualna czujka ruchu z antymaskingiem (wpuszczana)

✦ 315,00 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) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	598,00 PLN
	ACTIVA-2 BR Aktywna bariera podczerwieni -2 wiązki, długość listew 52 cm (brązowa) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	598,00 PLN
	ACTIVA-3 Aktywna bariera podczerwieni -3 wiązki, długość listew 78 cm (srebrna) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	705,00 PLN
	ACTIVA-3 BR Aktywna bariera podczerwieni -3 wiązki, długość listew 78 cm (brązowa) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	705,00 PLN
	ACTIVA-4 Aktywna bariera podczerwieni -4 wiązki, długość listew 105 cm (srebrna) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	803,00 PLN
	ACTIVA-4 BR Aktywna bariera podczerwieni -4 wiązki, długość listew 105 cm (brązowa) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	803,00 PLN
	ACTIVA-5 Aktywna bariera podczerwieni -5 wiązek, długość listew 130 cm (srebrna) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.	908,00 PLN

	<p>ACTIVA-5 BR</p> <p>Aktywna bariera podczerwieni -5 wiązek, długość listew 130 cm (brązowa) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.</p>	<p>908,00 PLN</p>
	<p>ACTIVA-6</p> <p>Aktywna bariera podczerwieni -6 wiązek, długość listew 158 cm (srebrna) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.</p>	<p>1 007,00 PLN</p>
	<p>ACTIVA-6 BR</p> <p>Aktywna bariera podczerwieni -6 wiązek, długość listew 158 cm (brązowa) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.</p>	<p>1 007,00 PLN</p>
	<p>ACTIVA-7</p> <p>Aktywna bariera podczerwieni -7 wiązek, długość listew 184 cm (srebrna) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.</p>	<p>1 109,00 PLN</p>
	<p>ACTIVA-7 BR</p> <p>Aktywna bariera podczerwieni -7 wiązek, długość listew 184 cm (brązowa) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.</p>	<p>1 109,00 PLN</p>
	<p>ACTIVA-8</p> <p>Aktywna bariera podczerwieni -8 wiązek, długość listew 210 cm (srebrna) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.</p>	<p>1 213,00 PLN</p>
	<p>ACTIVA-8 BR</p> <p>Aktywna bariera podczerwieni -8 wiązek, długość listew 210 cm (brązowa) Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.</p>	<p>1 213,00 PLN</p>
	<p>INDIGO</p> <p>Cyfrowa czujka zbitcia szyby (mikrofonowa)</p>	<p>96,00 PLN</p>

**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 \varnothing 9 mm, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

110,00 PLN

B-2T (10 sztuk)

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

130,00 PLN

B-2T BR (10 sztuk)

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

130,00 PLN

B-2S (10 sztuk)

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

120,00 PLN


B-2S BR (10 sztuk)

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

120,00 PLN
B-2FL (10 sztuk)


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

110,00 PLN
B-2FL BR (10 sztuk)


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

110,00 PLN
B-2FLF (10 sztuk)


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

140,00 PLN
B-2FLF BR (10 sztuk)


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

140,00 PLN
B-21 (10 sztuk)


Czujka magnetyczna wpuszczana z uchwytem magnesu (biała, średnica obudowy \varnothing 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 \varnothing 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 \varnothing 6 mm, kołnierz, opakowanie zbiorcze 10 szt.)

160,00 PLN


B-3CM (10 sztuk)

Czujka magnetyczna wpuszczana (kolor złoty, obudowa metalowa, średnica \varnothing 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

SDA-250

Autonomiczna czujka dymu (CWU według PN EN 14604:2005)

98,00 PLN

SLIM-S-PIR-AC

Sufitowa czujka ruchu PIR do sterowania oświetleniem (nawierzchniowa, wbudowany czujnik zmierzchu, zasilanie 230 V AC)

 **89,00 PLN**


SLIM-R-PIR-AC

Sufitowa czujka ruchu PIR do sterowania oświetleniem (wpuszczana, wbudowany czujnik zmierzchu, zasilanie 230 V AC)

 **89,00 PLN**


SLIM-S-DUAL-AC

Sufitowa dualna czujka ruchu do sterowania oświetleniem (nawierzchniowa, wbudowany czujnik zmierzchu, zasilanie 230 V AC)

 **159,00 PLN**

SLIM-R-DUAL-AC

Sufitowa dualna czujka ruchu do sterowania oświetleniem (wpuszczana, wbudowany czujnik zmierzchu, zasilanie 230 V AC)

 **159,00 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

Uchwyt kątowy z sabotażem 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 uchwytych ściennych do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor biały)

71,00 PLN


BRACKET C GY

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

71,00 PLN


BRACKET C DG

Komplet uchwytych ściennych do czujek z serii OPAL i AOD-210 (kolor ciemnoszary)

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

HOOD C DG

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

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

OPC-3 DG (6 sztuk)

Obudowa do czujek ruchu: OPAL, OPAL Plus i AOD-210 (ciemnoszara, bez uchwytu, opakowanie zbiorcze 6 szt.)

280,00 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

Produkt dostępny w sprzedaży do wyczerpania zapasów.


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****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 - 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



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

Prześciółka 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, VERSA, PERFECTA 64 M / IP 64 M)

572,00 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, PERFECTA-RF), 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 UHR-ER34615 3,6 V 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

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 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 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 VERSA

85,00 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

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

16,00 PLN


RJ/PIN3

Prześciówka 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

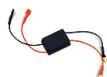
Czytnik kart zbliżeniowych (czarny, standard MIFARE) - współpraca z centralami INTEGRA (wymagany ekspander INT-R), praca autonomiczna

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

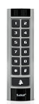
CR-MF3



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-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



USB-RS485

Konwerter USB/RS485 (umożliwia podłączenie urządzeń posiadających port RS-485 do komputera)

✦ **150,00 PLN**



ISO-RS485

Izolator magistrali RS-485

✦ **150,00 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
MK-DF3-4


Brelok z funkcją karty zbliżeniowej MIFARE DESFire EV3 4k (13,56 MHz)

19,00 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-BT

Samodzielny system stacji monitoringu (w zestawie karta podstawowa telefoniczna STAM-1 P i oprogramowanie STAM-2 BS + 1 dzień szkolenia w firmie SATEL) – produkt na zamówienie, czas realizacji do 6 tygodni

17 029,00 PLN

STAM-IRS-BE

Samodzielny system stacji monitoringu (w zestawie karta podstawowa Ethernetowa STAM-1 PE i oprogramowanie STAM-2 BS + 1 dzień szkolenia w firmie SATEL) – produkt na zamówienie, czas realizacji do 6 tygodni

17 029,00 PLN
STAM - odbiorniki telefoniczne

STAM-1 R

Karta rozszerzająca wejściowa, telefoniczna do STAM-2

1 807,00 PLN

STAM-1 K

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

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

STAM-1 P

Karta podstawowa wejściowa, telefoniczna do STAM-2

4 665,00 PLN

SMET Pro

Konwerter dla stacji monitorującej

2 320,00 PLN

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 SIA

Program BASIC do stacji monitorującej STAM-2 (WIN) na 3 stanowiska + klucz sprzętowy (nie wymaga instalacji karty podstawowej), obsługa do 256 obiektów monitorujących w formacie SIA-IP

4 665,00 PLN



STAM-2 SIA-R

Rozszerzenie programu STAM-2 SIA o obsługę kolejnych 256 obiektów monitorujących w formacie SIA-IP

1 807,00 PLN



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 - 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