

JABLOTRON Mercury

KATALOG PRODUKTÓW

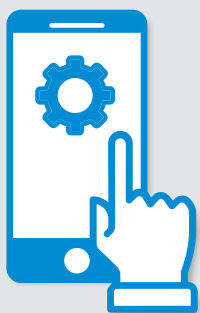


JABLOTRON

JABLOTRON Mercury

JABLOTRON Mercury to profesjonalny system bezpieczeństwa IP przeznaczony do ochrony domów rodzinnych, małych sklepów, biur i firm.

JABLOTRON Mercury oferuje szybszą i bardziej wszechstronną instalację. Parametry systemu alarmowego są wstępnie ustawione, dzięki czemu całą konfigurację można wygodnie przeprowadzić w aplikacji MyCOMPANY.



ALARM IP Z DODATKOWYMI FUNKCJAMI

JABLOTRON Mercury wykorzystuje protokół internetowy (IP) do przesyłania danych do chmury, a następnie do aplikacji mobilnej, zapewniając bezpieczną, szybką i niezawodną komunikację.

Zdalny dostęp umożliwia monitorowanie stanu systemu, otrzymywanie powiadomień i wykonywanie operacji, takich jak uzbrajanie/rozbrajanie alarmu za pośrednictwem aplikacji mobilnej.

JABLOTRON Mercury jest wyposażony w zintegrowaną łączność i automatycznie wybiera operatora komórkowego o najlepszym zasięgu. Dzięki temu komunikacja alarmu jest odporna na awarie poszczególnych sieci komórkowych.

PARAMETRY SYSTEMU

Do 4 stref	Do 32 użytkowników	Do 31 urządzeń	2 wyjścia PG
-------------------------	---------------------------------	-----------------------------	------------------------

O NAS

JABLOTRON ALARMS jest wiodącym europejskim graczem w dziedzinie systemów alarmowych. Od ponad 30 lat opracowujemy i produkujemy systemy alarmowe z dbałością o komfort użytkownika naszych produktów. Dostarczamy najnowocześniejsze rozwiązania w zakresie ochrony mienia, zdrowia i bezpieczeństwa naszych klientów.



INTELIGENTNE ROZWIĄZANIE DLA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY

Dzięki nowemu
JABLOTRON Mercury,
klienci otrzymują
**30-dniowy
BEZPŁATNY OKRES
PRÓBNY**

Co
otrzymują
instalatorzy

JABLOTRON Mercury

profesjonalny system alarmowy

- rozwiązania magistralowe / bezprzewodowe / hybrydowe
- nieruchomości mieszkalne i komercyjne
- certyfikacja zgodnie z normą EN 50131

PROFESJONALIZM

- program udziału w przychodach
- profesjonalne szkolenia
- wsparcie techniczne
- wsparcie biznesowe - promocja

MyCOMPANY

- instalacja systemu
- przegląd stanu technicznego instalacji
- powiadomienie serwisowe o statusie systemu
- źródło aktualnych informacji

JABLOTRON Mercury

niezawodny system bezpieczeństwa IP

- bezpieczeństwo i ochrona
- profesjonalna instalacja
- rozszerzone wsparcie serwisowe

MyJABLOTRON

- zdalne sterowanie systemem alarmowym
- natychmiastowe powiadomienie o zdarzeniach
- ważne informacje dostępne w każdej chwili
- sterowanie urządzeniem

co
otrzymują
klienci

SPIS TREŚCI



CENTRALE STERUJĄCE **3**



URZĄDZENIA SYSTEMOWE **3**

Moduły radiowe 3

URZĄDZENIA STERUJĄCE **3**

Klawiatury 3

Piloty 4

Urządzenia do uwierzytelniania 4



CZUJKI **4**

Ruchu 4

Łączone i dualne 5

Weryfikacja fotograficzna 6

Obwodowe 6

Środowiskowe 7



SYRENY **7**

Wewnętrzne 7

Zewnętrzne 8

AKCESORIA **8**

Wtyczka z wyjściem zewnętrznym 8

Przycisk dzwonka 8



MODUŁY **9**

Wejścia 9

Wyjścia 9



AKCESORIA DO MONTAŻU **9**

Rozgałęźniki magistrali 9

Pokrywy i puszki instalacyjne 10

Przewody instalacyjne 10

Testery 11

Drukarka etykiet 11

Czytnik kart RFID dla PC 11

Kołki rozporowe i wkręty 11



ZASILANIE **12**

Zasilacze 12

Akumulatory 12

Baterie 12



INDEKS **13**

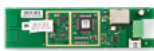
CENTRALE STERUJĄCE



Kod produktu	JA-102KY	JA-102KRY	JA-152KRY
Nazwa produktu	Centrala sterująca z wbudowanym komunikatorem LAN	Centrala sterująca z wbudowanym komunikatorem LAN i modulem radiowym	Centrala sterująca z wbudowanym modulem radiowym
Wymiary	268 x 225 x 83 mm	268 x 225 x 83 mm	182 x 132 x 58 mm
Liczba stref	4	4	4
Liczba użytkowników	32	32	32
Liczba urządzeń peryferyjnych	31	31	31
Liczba wyjść PG	2	2	2
Komunikatory	wbudowana sieć LAN i GPRS/GSM, możliwość dokupienia modułu radiowego	wbudowany moduł LAN, GPRS/GSM i radiowy	wbudowany moduł GPRS/GSM i radiowy
Akumulator	1x SA214-2.6 - nie wliczone	1x SA214-2.6 - nie wliczone	1x BAT-3V7-5000 - nie wliczone
Uwaga	-	-	Z wbudowaną sygnalizacją akustyczną.

URZĄDZENIA SYSTEMOWE

Moduły radiowe



Kod produktu	JA-111R	
Nazwa produktu	Moduł radiowy do podłączenia bezprzewodowych urządzeń	
Typ produktu	magistralowy	
Wymiary	43 x 160 x 23 mm	
Prąd w spoczynku / maks.	30 mA / 80 mA	
Uwaga	Sprzedawany bez osłony plastikowej PLV-JA111R.	

URZĄDZENIA STERUJĄCE

Klawiatury



Kod produktu	JA-115E /-GR /-AN	JA-155E /-GR /-AN	JA-113E /-GR /-AN	JA-153E /-GR /-AN
Nazwa produktu	Klawiatura z ekranem i czytnikiem RFID	Klawiatura z ekranem i czytnikiem RFID	Klawiaturą z czytnikiem RFID	Klawiaturą z czytnikiem RFID
Typ produktu	magistralowy	beziprzewodowy	magistralowy	beziprzewodowy
Wymiary	110 x 136 x 33 mm	110 x 136 x 33 mm	102 x 96 x 33 mm	102 x 96 x 33 mm
Zasilanie	12 V z magistrali centrali	4x BAT-1V5-AA - nie wliczone	12 V z magistrali centrali	2x BAT-1V5-AA - nie wliczone
Prąd w spoczynku / maks.	18 mA / 150 mA	245 µA / 115 mA	10 mA / 20 mA	20 µA / 40 mA

URZĄDZENIA
STERUJĄCE
Piloty



Kod produktu	JA-152J MS II	JA-154J MS II
Nazwa produktu	Pilot dwukierunkowy, 2-przyciskowy	Pilot dwukierunkowy, 4-przyciskowy
Typ produktu	beprzewodowy	beprzewodowy
Wymiary	36 x 63 x 15 mm	36 x 77 x 15 mm
Zasilanie	1x BAT-3V0-2032	1x BAT-3V0-2032
Prąd w spoczynku / maks.	1,1 µA / 33 mA	1,1 µA / 33 mA

URZĄDZENIA
STERUJĄCE
Urządzenia do
uwierzytelniania



Kod produktu	JA-190J	JA-192J	JA-194J-RE /-BK	JA-195J
Nazwa produktu	Karta zbliżeniowa RFID	Brelok zbliżeniowy RFID	Brelok zbliżeniowy RFID skórzany	Brelok zbliżeniowy RFID
Częstotliwość RFID	125 kHz (LF)	125 kHz (LF)	125 kHz (LF)	125 kHz (LF)

CZUJKI
Ruchu



Kod produktu	JA-112P /-GR /-AN	JA-152P /-GR /-AN	JA-110P	JA-150P
Nazwa produktu	Czujka ruchu PIR	Czujka ruchu PIR	Czujka ruchu PIR	Czujka ruchu PIR
Typ produktu	magistralowy	beprzewodowy	magistralowy	beprzewodowy
Wymiary	62 x 110 x 40 mm	62 x 110 x 40 mm	60 x 95 x 55 mm	60 x 95 x 55 mm
Zasilanie	12 V z magistrali centrali	1x BAT-3V0-CR123A - nie włączone	12 V z panelu sterowania	2x BAT-1V5-AA - nie włączone
Prąd w spoczynku / maks.	5 mA / 16 mA	30 µA / 100mA	5 mA / 10 mA	15 µA / 50 mA
Wysokość montażu	2,5 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m
Kąt detekcji / zasięg	90° / 12 m	90° / 12 m	110° / 12 m	110° / 12 m



Kod produktu	JA-110P PET	JA-150P PET	JA-115P	JA-155P
Nazwa produktu	PIR motion detector with basic pet immunity	PIR motion detector with basic pet immunity	Ceiling PIR motion detector	Ceiling PIR motion detector
Typ produktu	bus	wireless	bus	wireless
Wymiary	60 x 95 x 55 mm	60 x 95 x 55 mm	ø 125 x 40 mm	ø 125 x 40 mm
Zasilanie	12 V from the control panel	2x BAT-1V5-AA - not included	12 V from the control panel bus	up to 2x BAT-3V0-CR123A - not included
Prąd w spoczynku / maks.	5 mA / 10 mA	25 µA / 50 mA	2,8 mA / 30 mA	30 µA / 85 mA
Wysokość montażu	2 m	2 m	2,5 - 3,5 m	2,5 - 3,5 m
Kąt detekcji / zasięg	90° / 12 m 90° / 7 m (PET immunity)	90° / 12 m 90° / 7 m (PET immunity)	360° / 11 m (in height of 3.5 m)	360° / 11 m (in height of 3.5 m)
Uwaga	PET immunity up to approx. 25 kg and a maximum height of 40 cm.	-	-	-

CZUJKI
Łączone i dualne



Kod produktu	JA-122PW /-GR /-AN	JA-162PW /-GR /-AN	JA-120PW	JA-180W
Nazwa produktu	Czujka dualna PIR i MW	Czujka dualna PIR i MW	Czujka dualna PIR i MW	Czujka dualna PIR i MW
Typ produktu	magistralowy	beprzewodowy	magistralowy	beprzewodowy
Wymiary	63 x 150 x 40 mm	63 x 150 x 40 mm	60 x 110 x 55 mm	60 x 110 x 51 mm
Zasilanie	12 V z magistrali centrali	2x BAT-3V0-CR123A - nie włączone	12 V z magistrali centrali	1x BAT-3V6-AA-LS - nie włączone
Prąd w spoczynku / maks.	5 mA / 16 mA	65 µA / 50 mA	5 mA / 25 mA	21 µA / 38 mA
Wysokość montażu	2,5 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m
Kąt / zasięg detekcji PIR	90° / 12 m	90° / 12 m	110° / 12 m	110° / 12 m
Kąt / zasięg detekcji MW	80° / 12 m	80° / 12 m	90° / 15 m	90° / 15 m



Kod produktu	JA-122PB /-GR /-AN	JA-162PB /-GR /-AN	JA-120PB	JA-180PB
Nazwa produktu	Czujka ruchu PIR i stłuczenia szkła	Czujka ruchu PIR i stłuczenia szkła	Czujka ruchu PIR i stłuczenia szkła	Czujka ruchu PIR i stłuczenia szkła
Typ produktu	magistralowy	beprzewodowy	magistralowy	beprzewodowy
Wymiary	63 x 150 x 40 mm	63 x 150 x 40 mm	60 x 95 x 55 mm	60 x 110 x 55 mm
Zasilanie	12 V z magistrali centrali	2x BAT-3V0-CR123A - nie włączone	12 V z magistrali centrali	PIR: 1x BAT-3V6-AA-LS GBS: 1x BAT-3V6-1/2AA-LS - nie włączone
Prąd w spoczynku / maks.	2,4 mA / 12,8 mA	50 µA / 50 mA	5 mA / 10 mA	-
Wysokość montażu	2,5 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m
Kąt / zasięg detekcji PIR	90° / 12 m	90° / 12 m	110° / 12 m	120° / 12 m
Kąt / zasięg detekcji GBS	90° / 9 m	90° / 9 m	90° / 9 m	90° / 9 m

CZUJKI
Weryfikacja
fotograficzna



Kod produktu	JA-122PC /-GR /-AN	JA-162PC /-GR /-AN	JA-120PC (90)	JA-160PC (90)
Nazwa produktu	Czujka ruchu PIR, foto weryfikacja alarmu, kąt widzenia 90°	Czujka ruchu PIR, foto weryfikacja alarmu, kąt widzenia 90°	Czujka ruchu PIR, foto weryfikacja alarmu, kąt widzenia 90°	Czujka ruchu PIR, foto weryfikacja alarmu, kąt widzenia 90°
Typ produktu	magistralowy	beprzewodowy	magistralowy	beprzewodowy
Wymiary	65 x 150 x 44 mm	65 x 150 x 44 mm	60 x 110 x 55 mm	60 x 110 x 55 mm
Zasilanie	12 V z magistrali centrali	2x BAT-3V0-CR123A - nie wliczone	12 V z magistrali centrali	2x BAT-1V5-AA - nie wliczone
Prąd w spoczynku / maks.	5 mA / 250 mA	90 µA / 700 mA	5 mA / 250 mA	2 µA / 870 mA
Wysokość montażu	2,5 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m
Kąt detekcji / zasięg	90° / 12 m	90° / 12 m	90° / 12 m	90° / 12 m



Kod produktu	JA-120PC	JA-160PC
Nazwa produktu	Czujka ruchu PIR, foto weryfikacja alarmu, kąt widzenia 43°	Czujka ruchu PIR, foto weryfikacja alarmu, kąt widzenia 43°
Typ produktu	magistralowy	beprzewodowy
Wymiary	60 x 110 x 55 mm	60 x 110 x 55 mm
Zasilanie	12 V z magistrali centrali	2x BAT-1V5-AA - nie wliczone
Prąd w spoczynku / maks.	5 mA / 250 mA	70 µA / 800 mA
Wysokość montażu	2,5 m	2,5 m
Kąt detekcji / zasięg	55° / 12 m	55° / 12 m

CZUJKI
Obwodowe



Kod produktu	JA-151M /-GR /-AN /B	JA-150M /-GR /-AN /B	JA-112M
Nazwa produktu	Czujka otwarcia - mini	Czujka otwarcia z dwoma wejściami	Moduł podłączenia czujki otwarcia (2 wejścia)
Typ produktu	beprzewodowy	beprzewodowy	magistralowy
Wymiary	26 x 55 x 16 mm	24 x 109 x 24 mm	44 x 110 x 26 mm
Zasilanie	1x BAT-3V0-CR2032 – nie wchodzi w skład opakowania	1x BAT-1V5-AA - nie wchodzi w skład opakowania produktu	12 V z magistrali centrali
Prąd w spoczynku / maks.	-	40 µA / 120 mA	7 mA / 12 mA
Maksymalna długość kabla połączeniowego	-	3 m	100 m

CZUJKI
Środowiskowe



Kod produktu	JA-110ST	JA-111ST-A	JA-151ST	JA-151ST-A
Nazwa produktu	Czujka dymu i temperatury	Czujka dymu i temperatury z wbudowaną syrenką	Czujka dymu i temperatury z wbudowaną syrenką	Czujka dymu i temperatury z wbudowaną syrenką
Typ produktu	magistralowy	magistralowy	beprzewodowy	beprzewodowy
Wymiary	ø 126 x 50 mm	ø 126 x 50 mm	ø 126 x 50 mm	ø 126 x 50 mm
Zasilanie	12 V z magistrali centrali	12 V z magistrali centrali 3x BAT-1V5-AA - nie wchodzi w skład opakowania produktu	3x BAT-1V5-AA - nie wchodzi w skład opakowania produktu	3x BAT-1V5-AA - nie wchodzi w skład opakowania produktu
Prąd w spoczynku / maks.	5 mA / 10 mA	5 mA / 150 mA	22 µA / 50 mA	55 µA / 90 mA
Czułość czujki dymu	m = 0,11 ÷ 0,13 dB / m	m = 0,11 ÷ 0,13 dB / m	m = 0,11 ÷ 0,13 dB / m	m = 0,11 ÷ 0,13 dB / m
Detekcja temperatury	klasa A2 zgodnie z normą EN 54-5	klasa A1 zgodnie z normą EN 54-5	klasa A1 zgodnie z normą EN 54-5	klasa A1 zgodnie z normą EN 54-5
Temperatura pracy Temperatura alarmowa	-10 °C do + 70 °C +60 °C do + 70 °C	-10 °C do + 70 °C +60 °C do + 65 °C	-10 °C do + 70 °C +60 °C do + 65 °C	-10 °C do + 70 °C +60 °C do + 65 °C
Uwaga	-	Zawiera syrenę (EN 14604).	Zawiera syrenę (EN 14604).	Zawiera syrenę (EN 14604).



Kod produktu	LD-81	JA-111TH	JA-151TH
Nazwa produktu	Czujka zalania	Czujka temperatury	Czujka temperatury
Typ produktu	-	magistralowy	beprzewodowy
Wymiary	53 x 20 x 10 mm	27 x 55 x 16 mm	27 x 55 x 16 mm
Zasilanie	bezpośrednio z czujki beprzewodowej JA-150M	12 V z magistrali centrali	1x BAT-3V0-CR2032 - nie wliczone
Prąd w spoczynku / maks.	-	3,3 mA / 5 mA	5 µA / 34 mA
Temperatura pracy	-	-20 °C do +70 °C	-20 °C do +70 °C
Maks. długość przewodu	2,5 m (bez możliwości przedłużenia)	-	-
Uwaga	Istnieje możliwość zamontowania go bezpośrednio w instalacjach beprzewodowych poprzez JA-150M.	-	-

SYRENY
Wewnętrzne



Kod produktu	JA-110A	JA-110A II	JA-150A II	JA-152A
Nazwa produktu	Syrena wewnętrzna	Syrena wewnętrzna	Syrena wewnętrzna	Syrena wewnętrzna
Typ produktu	magistralowy	magistralowy	beprzewodowy	beprzewodowy
Wymiary	80 x 80 x 35 mm	80 x 80 x 35 mm	80 x 80 x 35 mm	90 x 70 x 45 mm
Zasilanie	12 V z magistrali centrali	12 V z magistrali centrali	110 - 230 V / 0,6 W, klasa ochronności II	"110 - 230 V / 0,6 W, klasa ochronności II"
Bateria awaryjna	1x BAT-3V2-CR2 - nie wliczone	1x BAT-3V2-CR2 - nie wliczone	1x BAT-3V2-CR2 - nie wliczone	1x BAT-3V2-CR2 - wliczone
Prąd w spoczynku / maks.	5 mA / 30 mA	5 mA / 120 mA	3 mA / 11 mA	4 mA / 13 mA
Syrena	piezoelektryczna 85 dB / 1 m	piezoelektryczna, 100 dB / 1 m	piezoelektryczna, 100 dB / 1 m	piezoelektryczna, 100 dB / 1 m

SYRENY
Zewnętrzne



Kod produktu	JA-115A  IP44 	JA-165A  IP44 
Nazwa produktu	Syrena zewnętrzna	Syrena zewnętrzna
Typ produktu	magistralowy	bezprzewodowy
Wymiary	200 x 300 x 70 mm	200 x 300 x 70 mm
Zasilanie	12 V z magistrali centrali	1x (2x) BAT-100A - nie wchodzi w skład opakowania
Bateria awaryjna	1x BAT-4V8 - w zestawie	-
Żywotność baterii	około 3 lata	około 5 lat
Prąd w spoczynku / maks.	5 mA / 50 mA	0,3 mA / 1000 mA
Syrena	piezoelektryczna, 110 dB / 1 m	piezoelektryczna, 110 dB / 1 m

AKCESORIA
Wtyczka z wyjściem
zewnętrznym



Kod produktu	JB-162N-PLUG 	JB-163N-PLUG 
Nazwa produktu	Wtyczka z wyjściem zewnętrznym	Wtyczka z wyjściem zewnętrznym
Typ produktu	bezprzewodowy	bezprzewodowy
Typ wtyczki	Typ E (francuski)	Typ F (Schuko)
Wymiary	70 x 70 x 77,6 mm	70 x 70 x 77,6 mm
Zasilanie	110 - 250 V / 50 - 60 Hz	110 - 250 V / 50 - 60 Hz
Prąd w spoczynku / maks.	0,4 W / 1 W	0,4 W / 1 W
Obciążenie rezystancyjne (cos φ = 1)	max. 16 A	max. 16 A

AKCESORIA
Przycisk dzwonka



Kod produktu	JA-159J  IP65 
Nazwa produktu	Przycisk dzwonka do drzwi
Typ produktu	bezprzewodowy
Wymiary	77 x 47 x 28 mm
Zasilanie	2x BAT-3V0-CR2032
Żywotność baterii	około 5 lat
Prąd w spoczynku / maks.	2,6 mA / 3 mA

MODUŁY
Wejścia



Kod produktu	JA-111H TRB 
Nazwa produktu	Moduł do podłączenia czujki analogowej
Typ produktu	magistralowy
Wymiary	16 x 30 x 12 mm
Prąd w spoczynku / maks.	8 mA / 12 mA
Maksymalne dopuszczalne obciążenie podłączonej czujki	50 mA

MODUŁY
Wyjścia



Kod produktu	JB-110N 	JA-150N 	JB-111N 	JA-151N 
Nazwa produktu	Moduł wyjścia PG	Moduł wyjścia PG	Moduł wyjścia PG	Moduł wyjścia PG
Typ produktu	magistralowy	bezprzewodowy	magistralowy	bezprzewodowy
Wymiary	78 x 40 x 20 mm	82 x 50 x 19 mm	78 x 40 x 15 mm	82 x 50 x 19 mm
Zasilanie	12 V z magistrali centrali	230 V / 50 Hz, 1,5 W	12 V z magistrali centrali	12 V DC
Prąd w spoczynku / maks.	5 mA / 45 mA	-	5 mA / 25 mA	18 mA / 35 mA
Napięcie maksymalne	250 V AC	250 V AC	50 V AC / 24 V DC	50 V AC / 60 V DC
Maksymalne obciążenie przełącznika	16 A	16 A	2 A	2 A
Maksymalna moc włączenia DC	0,5 W	0,5 W	10 mA	10 mA

AKCESORIA
DO MONTAŻU
Rozgałęźniki
magistrali



Kod produktu	JA-110Z	JA-110Z-B	JA-110Z-C	JA-110Z-D
Nazwa produktu	Adresowalny rozgałęźnik magistrali	Rozgałęźnik magistrali	Rozgałęźnik magistrali	Rozgałęźnik magistrali
Wymiary	90 x 90 x 34 mm	71 x 64 x 13 mm	40 x 38 x 13 mm	102 x 66 x 18 mm
Pobór prądu w stanie aktywnym	5 mA	-	-	-
Maksymalne napięcie	16 V	42 V AC / 60 V DC	42 V AC / 60 V DC	48 V AC / 60 V DC
Maksymalne natężenie prądu	2 A	2 A	2 A	2 A

AKCESORIA
DO MONTAŻU
Pokrywy i puszki
instalacyjne



Kod produktu	PLV-JA111R  IP40	PLV-JA152JMSII	PLV-JA154JMSII
Nazwa produktu	Plastikowa osłona dla JA-111R	Wymiana osłona dla JA-152J MS II	Wymiana osłona dla JA-154J MS II
Wymiary	43 x 160 x 23 mm	36 x 63 x 15 mm	36 x 77 x 15 mm



Kod produktu	PLV-CP-M  IP40	JA-190PL  IP40	JA-195PL  IP40
Nazwa produktu	Wymienna osłona dla JA-102KY/KRY	Uniwersalna puszka instalacyjna - mała	Uniwersalna puszka instalacyjna - średnia
Wymiary	268 x 225 x 83 mm	90 x 90 x 34 mm	102 x 102 x 34 mm
Obsługiwane moduły	-	JB-110N JA-111H TRB JB-111N JA-150N JA-151N	JB-110N JA-111H TRB JB-111N JA-150N JA-151N



Kod produktu	JA-1X1A-C /-WH /-GR /-AN	JA-1X1A-C /-WH-B /-GR-B /-AN-B	JA-1X1A-C-ST /-B
Nazwa produktu	Plastikowa obudowa (biała, szara, antracytowa), czerwone światło	Plastikowa obudowa (biała, szara, antracytowa), niebieskie światło	Obudowa ze stali nierdzewnej, czerwone / niebieskie światło
Wymiary	200 x 300 x 70 mm	200 x 300 x 70 mm	200 x 300 x 70 mm

AKCESORIA
DO MONTAŻU
Przewody
instalacyjne



Kod produktu	CC-01	CC-02	CC-03	CC-11
Nazwa produktu	Przewód instalacyjny	Przewód instalacyjny	Przewód instalacyjny	Przewód instalacyjny
Długość	300 m	300 m	250 m	200 m
Średnica przewodu	1 × 2 × 24 AWG (0,2 mm ²) 1 × 2 × 20 AWG (0,5 mm ²)	2 × 2 × 24 AWG (0,2 mm ²)	3 × 2 × 24 AWG (0,2 mm ²) 1 × 2 × 20 AWG (0,5 mm ²)	1 × 2 × 24 AWG (0,2 mm ²) 1 × 2 × 20 AWG (0,5 mm ²)
Klasa palności	-	-	-	B2CA-s1, d0, a1
Uwaga	-	-	2 pary kabli pomocniczych	Większa odporność kabla na rozprzestrzenianie się ognia w wiązkach kablowych oraz na przedostawanie się toksycznych oparów. Nadaje się do środowiska komercyjnego.

AKCESORIA
DO MONTAŻU
Testery



Kod produktu	SD-TESTER	GBT-212
Nazwa produktu	Sprej do testów czujek dymu	Tester dla czujników stłuczenia szkła

AKCESORIA
DO MONTAŻU
Drukarka etykiet



Kod produktu	PT-P700-X
Nazwa produktu	Drukarka etykiet
Uwaga	Akcesoria: taśma do drukarki PT-TAPE02-BW /-WB /-WG

AKCESORIA
DO MONTAŻU
Czytnik kart
RFID dla PC



Kod produktu	JA-190T
Nazwa produktu	Czytnik kart RFID dla PC

AKCESORIA
DO MONTAŻU
Kołki rozporowe
i wkręty



Kod produktu	ACC-D-UX5R	ACC-D-UX6R
Nazwa produktu	Uniwersalne kołki rozporowe	Uniwersalne kołki rozporowe



Kod produktu	ACC-S3.5X40	ACC-S4.5X50	ACC-SH3.5X40	ACC-SH4.5X50
Nazwa produktu	Wkręty do drewna	Wkręty do drewna	Wkręty do drewna z łbem wypukłym	Wkręty do drewna z łbem wypukłym

ZASILANIE
Zasilacze



Kod produktu	DE06-12	LT-089.07
Nazwa produktu	Zasilacz sieciowy	Zasilacz sieciowy
Wymiary	50 x 48 x 25 mm	41 x 79 x 44 mm
Zasilanie	110 - 230 V AC	110 - 230 V AC
Napięcie wyjściowe	12 V DC	12 V DC
Prąd wyjściowy	500 mA	1000 mA
Maksymalny prąd wyjścio	1000 mA	-
Uwaga	Przeznaczone do zasilania klawiatur bezprzewodowych, komunikatorów GSM, odbiorników UC itp.	Przeznaczone do zasilania klawiatur bezprzewodowych, komunikatorów GSM, odbiorników UC itp.

ZASILANIE
Akumulatory



Kod produktu	SA214-2.6	BAT-4V8	BAT-3V2-CR2	BAT-3V7-5000
Nazwa	ołowiany	NiCd	LiFePO4	Li-Pol
Napięcie	12 V	4,8 V	3,2 V	3,7 V
Pojemność	2,6 Ah	1800 mAh	400 mAh	5000 mAh
Wymiary	178 x 36 x 60 mm	90 x 45 x 20 mm	ø 16 x 28 mm	37 x 61 x 9 mm
Uwaga	dla JA-102KY/KRY	dla JA-115A	dla JA-110A II, JA-150A II i JA-152A	dla JA-152KRY

ZASILANIE
Baterie



Kod produktu	BAT-1V5-AA	BAT-3V0-CR123A	BAT-3V6-AA-LS
Nazwa	alkaliczna	litowa	litowa
Napięcie	1,5 V	3 V	3,6 V
Pojemność	2500 mAh	1500 mAh	2400 mAh



Kod produktu	BAT-3V0-CR2032	BAT-100A
Nazwa	litowa	litowa
Napięcie	3 V	3,6 V
Pojemność	200 mAh	13 Ah

INDEKS



ACC-D-UX5R	11	JA-151ST-A	7
ACC-D-UX6R	11	JA-152A	7
ACC-S3.5X40	11	JA-152J MS II	4
ACC-S4.5X50	11	JA-152P /-GR /-AN	5
ACC-SH3.5X40	11	JA-153E /-GR /-AN	3
ACC-SH4.5X50	11	JA-154J MS II	4
BAT-1V5-AA	12	JA-155E /-GR /-AN	3
BAT-3V0-CR123A	12	JA-155P	5
BAT-3V0-CR2032	12	JA-159J	8
BAT-3V2-CR2	12	JA-160PC	6
BAT-3V6-AA-LS	12	JA-160PC (90)	6
BAT-4V8	12	JA-162PB /-GR /-AN	5
BAT-100A	12	JA-162PC /-GR /-AN	6
CC-01	10	JA-162PW /-GR /-AN	5
CC-02	10	JA-165A	8
CC-03	10	JA-180PB	5
CC-11	10	JA-180W	5
DE06-12	12	JA-190J	4
GBT-212	11	JA-190PL	10
JA-1X1A-C-ST /-B	10	JA-190T	11
JA-1X1A-C /-WH-B /-GR-B /-AN-B	10	JA-192J	4
JA-1X1A-C /-WH /-GR /-AN	10	JA-194J-RE /-BK	4
JA-102KRY	3	JA-194Y-LITE	3
JA-102KY	3	JA-195J	4
JA-110A	7	JA-195PL	10
JA-110A II	7	JB-110N	9
JA-110P	4	JB-111N	9
JA-110P PET	4	JB-162N-PLUG	8
JA-110ST	7	JB-163N-PLUG	8
JA-110Z	9	LD-81	7
JA-110Z-B	9	LT-089.07	12
JA-110Z-C	9	PLV-CP-M	10
JA-110Z-D	9	PLV-JA111R	10
JA-111H TRB	9	PLV-JA152JMSII	10
JA-111R	3	PLV-JA154JMSII	10
JA-111ST-A	7	PT-P700-X	11
JA-112M	6	SA214-2.6	12
JA-112P /-GR /-AN	5	SD-TESTER	11
JA-113E /-GR /-AN	3		
JA-115A	8		
JA-115E /-GR /-AN	3		
JA-115P	5		
JA-120PB	5		
JA-120PC	6		
JA-120PC (90)	6		
JA-120PW	5		
JA-122PB /-GR /-AN	5		
JA-122PC /-GR /-AN	6		
JA-122PW /-GR /-AN	5		
JA-150A II	7		
JA-150M /-GR /-AN /B	6		
JA-150N	9		
JA-150P	4		
JA-150P PET	4		
JA-151M /-GR /-AN /B	6		
JA-151N	9		
JA-151ST	7		

PODSTAWOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA



PARAMETRY SYSTEMU

Strefy	do 4
Użytkownicy	do 32
Urządzenia	do 31
Wyjścia PG	2



URZĄDZENIA MAGISTRALI

Zasilanie	12 V
Częstotliwość RFID	125 kHz
Temperatura pracy urządzeń wewnętrznych	-10 °C do +40 °C *
Temperatura pracy urządzeń zewnętrznych	-25 °C do +60 °C *

* o ile nie określono inaczej



PET (podstawowa odporność na zwierzęta domowe)



WIRELESS DEVICES

Częstotliwość pracy	868,1 MHz
Żywotność baterii	ok. 2 lata *
Częstotliwość RFID	125 kHz
Zasięg komunikacji	ok. 300 - 1 000 m
Temperatura pracy urządzeń wewnętrznych	-10 °C do +40 °C *
Temperatura pracy urządzeń zewnętrznych	-25 °C do +60 °C *



IP (klasa ochrony przed wnikaniem)

EN
50131

2
GRADE

CE
CERTIFICATION

UK
CA



C-PLMPR24020