Info. na str. 50

RF07010



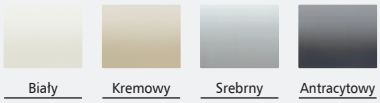
Nadajnik uniwersalny 55x55mm z baterią

NOWOŚĆ!

- Służy do sterowania odbiornikami systemu xComfort. Zasilany jest z baterii. Żywotność baterii do 10 lat.

W komplecie znajduje się element mocujący, taśma dwustronna oraz bateria.

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Do przycisku pojedynczego	CTAA-01/04	125969	1
Do przycisku podwójnego	CTAA-02/04	126030	1
Do przycisku poczwórnego	CTAA-04/04	126031	1
Do przycisku pojedynczego z LED	CTAA-01/04-LED	126032	1
Do przycisku podwójnego z LED	CTAA-02/04-LED	126033	1
Do przycisku poczwórnego z LED	CTAA-04/04-LED	126034	1







Klawisze do nadajników uniwersalnych 55x55 mm

Niezbędne do nadajnika.

	Opis	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Pojedynczy	Biały	126042	1
	Biały z otworem na LED	126054	1
	Kremowy	126043	1
	Kremowy z otworem na LED	126055	1
	Srebrny	126044	1
	Srebrny z otworem na LED	126056	1
	Antracytowy	126045	1
	Antracytowy z otworem na LED	126057	1
Podwójny	Biały	126046	1
	Biały z otworem na LED	126058	1
	Kremowy	126047	1
	Kremowy z otworem na LED	126059	1
	Srebrny	126048	1
	Srebrny z otworem na LED	126060	1
	Antracytowy	126049	1
	Antracytowy z otworem na LED	126061	1
Poczwórny	Biały	126050	1
	Biały z otworem na LED	126062	1
	Kremowy	126051	1
	Kremowy z otworem na LED	126063	1
	Srebrny	126052	1
	Srebrny z otworem na LED	126064	1
	Antracytowy	126053	1
	Antracytowy z otworem na LED	126065	1

Lista pasujących ramek 55x55mm

Berker	Merten	Kopp	Jung	Elko	Gira	Siemens	Busch-Jeager
B.Kwadrat	M Plan Glas	Alaska	A creation	Plus	Espirit	Delta miro	Basic55
B.7 Glas	M Plan Metal I		A plus	RS 16	Event	Delta profil*	Carat*
B.3	M Plan II		A 500		E 22	Delta vita	Solo*
B.1	M-Plan		A S		Profil 55	Delta line	Future Linear*
	M-Star		Eco Profi		E 2		
	M-Arc				Standard 55		
	M-Smart						
	Atelier M						
	1-M						

* Tylko z łącznikiem ozdobnym

* Tylko z łącznikiem ozdobnym

Info. na str. 52

RF03010



CRCA-00/04
CRCA-00/05

Bezprzewodowy termostat pokojowy

- Steruje ogrzewaniem w zależności od zmierzonej temperatury. Aparat zasilany jest przez dwie baterie AAA (małe paluszki).

W komplecie znajdują się baterie.

Zmiana na tryb ekonomiczny powoduje utrzymywanie temperatury na poziomie 8°C.

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Zakres temperatur 0 - 40°C (z trybem ekonomicznym)	CRCA-00/04	118781	1
Zakres temperatur 0 - 40°C (z trybem ekonomicznym i czujnikiem wilgotności)	CRCA-00/05	118782	1

Info. na str. 53

RF1603, WA_E0901, RF02810



CTEU-02/01



CSEZ-01/01



CSEZ-01/24

Nadajnik z wejściem czujnika temperatury

- Steruje podłączonymi urządzeniami na podstawie temperatury mierzonej przez czujnik (265643). Może być używany do sterowania żaluzjami, roletami, ogrzewaniem itd. Zasilany jest z baterii (CR2477N). Aparat można przykleić lub przykręcić do ściany.

W komplecie nie ma czujnika temperatury (265643).

W komplecie znajduje się bateria.

Aparat do wykorzystania tylko w trybie COMFORT.

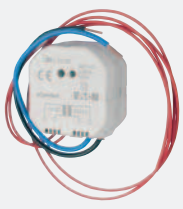
Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
2x -50 - 180°C	CTEU-02/01	265628	1
Czujnik temperatury -50 - 180 °C (PT1000)	CSEZ-01/01	265643	1
Obudowa czujnika	CSEZ-01/24	118802	1

Info. na str. 59

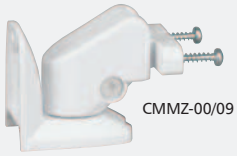
RF04010, RF06110, RF01906



CBMA-02/01



CMMZ-00/08



CMMZ-00/09

Bezprzewodowy czujnik ruchu

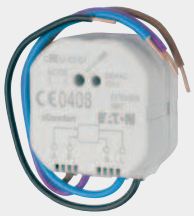
- Wykrywa ruch wewnątrz pomieszczenia i wysyła drogą radiową sygnał sterujący do innych odbiorników. Urządzenie ma dwa kanały A i B. Kanał A ma regulowany czas załączenia. Urządzenie jest zasilane z dwóch baterii (AAA) lub z sieci (trzeba zamówić dodatkowo numer katalogowy 106291).

W komplecie znajduje się taśma dwustronna.

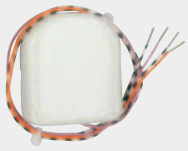
Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Czujnik ruchu	CBMA-02/01	104921	1
Zasilanie do czujnika ruchu 230VAC, 0,25VA	CMMZ-00/08	106291	1
Element mocujący do czujnika ruchu	CMMZ-00/09	106292	1

Info. na str. 54

RF05910, RF1503



CBEU-02/01



CBEU-02/02

Nadajnik z wejściem binarnym (podtynkowy)

- Można do niego podłączyć tradycyjny przycisk/łącznik, przerabiając go na radiowy. Typ CBEU-02/01 jest zasilany z sieci, CBEU-02/02 z baterii.

W CBEU-02/02 bateria dostarczana jest w komplecie.

Przed podłączeniem należy ustawić odpowiedni tryb pracy nadajnika (1-4), (patrz str. 79).

Nadajnik może pracować w następujących trybach:

tryb	kanał A	kanał B
1	przycisk	przycisk
2	klawisz	klawisz
3	przycisk	klawisz
4	roletowy (góra)	roletowy (dół)

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
2 x 230VAC (zasilany z sieci)	CBEU-02/01	265626	1
2 x styk bezpotencjałowy (zasilany z baterii)	CBEU-02/02	265627	1

Info. na str. 56

RF03810, RF03007, RF06210



CAEE-02/01



CMMZ-00/12



CMMZ-00/13

Nadajnik z wejściami analogowymi

- Można podłączyć do niego czujniki natężenia oświetlenia, wilgotności, temperatury, a informacje od nich wysłać dalej do tradycyjnej instalacji elektrycznej. Urządzenie zasilane z napięcia 24 V DC.

Zasilacz 24 V DC (110772 lub 110773) trzeba zamawiać oddzielnie.

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Nadajnik z wejściami analogowymi 0-10VDC, 0-20mA, 4-20mA, PT1000	CAEE-02/01	112240	1
Zasilacz do gniazdka 230VAC/24VDC, 6W	CMMZ-00/12	110772	1
Zasilacz do puszki 230VAC/24VDC, 6W	CMMZ-00/13	110773	1

Info. na str. 58

RF03310, RF03007, RF06210



CIZE-02/01



CMMZ-00/12



CMMZ-00/13

Nadajnik z wejściem impulsowym (interfejs S0) NOWOŚĆ!

- Można podłączyć do niego liczniki energii, gazu, wody, itp. wyposażone w wyjście zliczające w interfejsie S0. Wartości zliczane są przesyłane do Room Managera, w którym następuje analiza i wyświetlenie wyników zużycia w postaci wykresów. Urządzenie zasilane jest z napięcia 24V DC.

Zasilacz 24V DC (110772 lub 110773) trzeba zamawiać oddzielnie.

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Nadajnik z wejściem impulsowym (interfejs S0) 315mA/24VDC	CIZE-02/01	118799	1
Zasilacz do gniazdka 230VAC/24VDC, 6W	CMMZ-00/12	110772	1
Zasilacz do puszki 230VAC/24VDCm 6W	CMMZ-00/13	110773	1

Czujnik S0 używać tylko w przypadku poprawnego połączenia między licznikiem, a nadajnikiem!

Info. na str. 60

RF05610



Steruje:



Bezprzewodowy odbiornik sterujący (podtynkowy)

- Służy do zdalnego załączania/wyłączania oświetlenia, wentylatorów i innych urządzeń elektrycznych za pomocą sygnału sterującego, wysłanego przez bezprzewodowy nadajnik, np. pilot. Odbiornik może być sterowany z 15 różnych nadajników. Zasilany jest z sieci.

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
8A/230VAC (rozłącza L)	CSAU-01/01	265623	1
8A/230VAC (styk bezpotencjałowy)	CSAU-01/02	240694	1
8A/230VAC **NOWOŚĆ!** (rozłącza L i N)	CSAU-01/03	240695	1
8A/230VAC **NOWOŚĆ!** (styk bezpotencjałowy), funkcja przycisku dzwonkowego w trybie BASIC	CSAU-01/04	121080	1

Info. na str. 62

RF05310, RF03510



CDAU

Steruje:





CDAE

Bezprzewodowy odbiornik ściemniający (podtynkowy)

- Służy do zdalnego ściemniania oświetlenia żarowego lub halogenów (230 V) za pomocą sygnału sterującego, wysłanego przez bezprzewodowy nadajnik, np. pilot. Odbiornik może być sterowany z 15 różnych nadajników. Zasilany jest z sieci.

Odbiornik ma również możliwość załączania / wyłączania.

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
125W/230VAC	CDAU-01/03	110778	1
250W/230VAC	CDAU-01/02	109363	1
40-500W/230VAC	CDAE-01/01	109373	1

Odbiornik może być wykorzystywany do ściemniania tradycyjnych żarówek i halogenów zasilanych z napięcia 230 VAC bądź poprzez tranformator elektroniczny. Ściemniacz CDAU-01/03 nadaje się także do ściemniania diod LED zasilanych z transformatorów elektronicznych. Aparaty nie nadają się do ściemniania lamp energooszczędnych i halogenów zasilanych z transformatora toroidalnego.
GROZI TO USZKODZENIEM ODBIORNIKA ŚCIEMNIAJĄCEGO.

Info. na str. 64

RF03410



CDAE

Steruje:



Odbiornik ściemniający NOWOŚĆ!

- Służy do zdalnego ściemniania oświetlenia żarowego, halogenów, „ściemnialnych" świetlówek energooszczędnych oraz diod LED za pomocą sygnału sterującego, wysyłanego przez bezprzewodowy nadajnik, np. pilot. Odbiornik może być sterowany z 15 różnych nadajników.
Zasilany jest z sieci.

Odbiornik ma również możliwość załączania / wyłączania.

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
250W/230VAC	CDAE-01/02	126035	1

Odbiornik może być wykorzystywany do ściemniania tradycyjnych żarówek i halogenów zasilanych z napięcia 230 VAC bądź poprzez tranformator elektroniczny. Odbiornik CDAE-01/02 nadaje się także do ściemniania diod LED oraz "ściemnialnych" świetlówek kompaktowych (ESL) energooszczędnych. Aparat nie nadaje się do ściemniania zwykłych lamp energooszczędnych i halogenów zasilanych z transformatora toroidalnego.
GROZI TO USZKODZENIEM ODBIORNIKA ŚCIEMNIAJĄCEGO.

Info. na str. 66

RF03710



Steruje:

Aktor analogowy

- Służy do zdalnego ściemniania lamp jarzeniowych (sterowanych napięciem 0 - 10 V DC lub 1 - 10 V DC) za pomocą sygnału sterującego, wysłanego przez bezprzewodowy nadajnik, np. pilot. Odbiornik może być sterowany z 15 różnych nadajników. Zasilany jest z sieci.

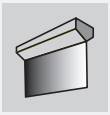
Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Aktor analogowy 0-10VDC 8A/230VAC, 20mA/0-10VDC	CAAE-01/01	240697	1
Aktor analogowy 1-10VDC 8A/230VAC, 20mA/1-10VDC	CAAE-01/02	240698	1

Info. na str. 68

RF05010



Steruje:



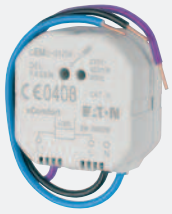
Odbiornik sterujący roletami (podtynkowy)

- Służy do zdalnego sterowania roletami (uruchamia silnik elektryczny 230 V) za pomocą sygnału, wysłanego przez bezprzewodowy nadajnik, np. pilot. Odbiornik może być sterowany z 15 różnych nadajników. Zasilany jest z sieci.

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
6A/230VAC	CJAU-01/02	240696	1

Info. na str. 70

RF05410, RF03709



CEMU-01/04



CEMU-01/03

Odbiorniki do pomiaru energii NOWOŚĆ!

- Odbiornik ten mierzy w podłączonym obwodzie prąd (A), napięcie (V), moc (kW) i energię (kWh). Może mierzyć obciążenia w zakresie 3-3680W. Mierzone wartości zostają przesłane do Room Managera w celu analizy i wyświetlenia zużycia energii. Urządzenie zasilane jest z sieci.

Obciążalność	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
3-3690W / 230VAC, 50Hz	CEMU-01/04	136477	1

Wersja z zewnętrznym przekładnikiem do pomiaru większych obciążeń.

15W-23kW (maks. 100A) / 230VAC, 50Hz	CEMU-01/03	136476	1

Nie należy podłączać odbiornika do obciążeń o dużej indukcyjności (np. lamp fluorescencyjnych, silników, itp.)

Info. na str. 72

RF04310





Przenośny odbiornik sterujący do gniazdek

- Służy do zdalnego załączania/wyłączania oświetlenia, wentylatorów i innych urządzeń elektrycznych podłączonych do gniazdka za pomocą sygnału sterującego, wysłanego przez bezprzewodowy nadajnik, np. pilot. Odbiornik może być sterowany z 15 różnych nadajników. Zasilany jest z sieci.

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
8A/230VAC	CSAP-01/02	240700	1

Info. na str. 73

RF04310





Przenośny odbiornik ściemniający do gniazdek

- Służy do zdalnego ściemniania oświetlenia żarowego lub halogenów (230 V) podłączonych do gniazdka za pomocą sygnału sterującego, wysłanego przez bezprzewodowy nadajnik, np. pilot. Odbiornik może być sterowany z 15 różnych nadajników. Zasilany jest z sieci.

Odbiornik ma również możliwość załączania / wyłączania.

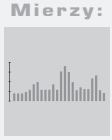
Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
40-250W/230VAC	CDAP-01/12	109365	1

Odbiornik może być wykorzystywany do ściemniania tradycyjnych żarówek i halogenów zasilanych z napięcia 230 VAC bądź poprzez tranformator elektroniczny. Aparat nie nadaje się do ściemniania lamp energooszczędnych i halogenów zasilanych z transformatora toroidalnego.
GROZI TO USZKODZENIEM ODBIORNIKA ŚCIEMNIAJĄCEGO.

Info. na str. 74

RF04310





Przenośny odbiornik mierzący parametry energii elektrycznej NOWOŚĆ!

- Służy do zdalnego pomiaru parametrów elektrycznych w podłączonym urządzeniu – prądu (A), napięcie (V), mocy (kW) i energii (kWh). Mierzone wartości zostają przesłane do Room Managera w celu analizy i wyświetlenia zużycia energii. Odbiornik mierzy w zakresie 3-3680W. Urządzenie zasilane jest z sieci.

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Odbiornik do pomiaru energii 0,42VA/230VAC	CEMP-01/12	120816	1

Nie należy podłączać odbiornika do obciążeń o dużej indukcyjności (np. lamp fluorescencyjnych, silników, itp.)