



PL

Klimatyzatory pokojowe RAC
Seria W

**KODY
BŁĘDÓW**

KODY BŁĘDÓW RAC (R32)

Kody błędów wyświetlane na panelu przednim jednostki wewnętrznej.

○ (świeci); ✕ (nie świeci); ☆ (miga~2Hz)

Kod błędu	Reakcja wyświetlacza	Ilość mignięć	Przyczyna błędu
E0	✕	1	Błąd EEPROM jednostki wewnętrznej
E1	✕	2	Błąd komunikacji pomiędzy jednostkami wewn. – zewn.
E3	✕	4	Błąd silnika jednostki wewnętrznej
E4	✕	5	Błąd czujnika otoczenia jednostki wewnętrznej T1 (ambient)
E5	✕	6	Błąd czujnika parownika jednostki wewnętrznej T2 (pipe)
E7	✕	9	Błąd komunikacji pomiędzy PCB a wyświetlaczem j. wewnętrznej
EC	✕	7	Wyciek czynnika chłodniczego
F0	○	1	Błąd przeciążenia jednostki zewnętrznej
F1	○	2	Błąd czujnika otoczenia jednostki zewnętrznej T4
F2	○	3	Błąd czujnika skraplacza j. zewnętrznej T3 open (pipe)
F3	○	4	Błąd czujnik doładowania sprężarki T5 (dischArge)
F4	○	5	Błąd EEPROM jednostki zewnętrznej
F5	○	6	Błąd silnika jednostki zewnętrznej
P0	☆	1	Błąd IPM lub czujnika termicznego IGBT
P1	☆	2	Zbyt wysokie lub zbyt niskie napięcie zasilania
P2	☆	3	Zbyt wysoka temperatura modułu IPM
P4	☆	5	Błąd modułu IPM lub sprężarki

NOTES

Dotted lines for notes.



Pieczęć instalatora

www.rotenso.com
email: info@rotenso.com



ROTENSO[®]
Live better

PL

KLIMATYZATORY RAC

Seria W

**Kody
błędów**

KODY BŁĘDÓW

1. MIRAI / VERSU MIRROR / VERSU SILVER/ VERSU GOLD / KUKA / IMOTO / UKURA

1.1 Kody błędów wyświetlane na panelu przednim jednostki wewnętrznej.

○ (świeci); x (nie świeci); ☆ (miga~2Hz)

Kod błędu	Reakcja wyświetlacza	Ilość mignięć	Przyczyna błędu
E0	x	1	Błąd EEPROM jednostki wewnętrznej
E1	x	2	Błąd komunikacji pomiędzy jednostkami wewn. – zewn.
E3	x	4	Błąd silnika jednostki wewnętrznej
E4	x	5	Błąd czujnika otoczenia jednostki wewnętrznej T1 (ambient)
E5	x	6	Błąd czujnika parownika jednostki wewnętrznej T2 (pipe)
E7	x	9	Błąd komunikacji pomiędzy PCB a wyświetlaczem j. wewnętrznej
EC	x	7	Wyciek czynnika chłodniczego
F0	○	1	Błąd przeciążenia jednostki zewnętrznej
F1	○	2	Błąd czujnika otoczenia jednostki zewnętrznej T4
F2	○	3	Błąd czujnika skraplacza j. zewnętrznej T3 open (pipe)
F3	○	4	Błąd czujnik doładowania sprężarki T5 (dischArge)
F4	○	5	Błąd EEPROM jednostki zewnętrznej
F5	○	6	Błąd silnika jednostki zewnętrznej
P0	☆	1	Błąd IPM lub czujnika termicznego IGBT
P1	☆	2	Zbyt wysokie lub zbyt niskie napięcie zasilania
P2	☆	3	Zbyt wysoka temperatura modułu IPM
P4	☆	5	Błąd modułu IPM lub sprężarki

KODY BŁĘDÓW

2. RONI / ELIS / FIRO

2.1 Kody błędów wyświetlane na panelu przednim jednostki wewnętrznej.

○ (świeci ciągle); ✕ (nie świeci); ☆ (miga~x/8s);

Kod błędu	Dioda Run	Dioda Timer	Przyczyna błędu
E0	○	○	Błąd komunikacji pomiędzy jednostką wewnętrzną a zewnętrzną
EC	○	○	Błąd jednostki zewnętrznej
E1	☆ (1x/8s)	✕	Błąd czujnika nawiewu jednostki wewnętrznej (ambient)
E2	☆ (2x/8s)	✕	Błąd czujnika nawiewu jednostki wewnętrznej (ambient)
E3	☆ (3x/8s)	✕	Błąd czujnika skraplacza jednostki zewnętrznej (pipe)
E4	☆ (4x/8s)	✕	Błąd pracy systemu
E5	☆ (5x/8s)	✕	Błąd kompatybilności jednostki wewnętrznej zewnętrzna
E6	☆ (6x/8s)	✕	Błąd wentylatora jednostki wewnętrznej
E7	☆ (7x/8s)	✕	Błąd czujnika otoczenia jednostki zewnętrznej (ambient)
E8	☆ (8x/8s)	✕	Błąd czujnika tłoczenia sprężarki
E9	☆ (9x/8s)	✕	Błąd modułu sterującego sprężarką (IPM)
EF	☆ (10x/8s)	✕	Błąd Silnika wentylatora jednostki zewnętrznej
EA	☆ (11x/8s)	✕	Błąd przeciążenia sprężarki
EE	☆ (12x/8s)	✕	Błąd pamięci EEPROM
EP	☆ (13x/8s)	✕	Błąd wysokiej temperatury sprężarki
EU	☆ (14x/8s)	✕	Błąd niskiego/wysokiego napięcia
P1	☆ (1x/8s)	☆ (1x/8s)	Zabezpieczenie przed wysokim/niskim napięciem
P2	☆ (2x/8s)	☆ (2x/8s)	Zabezpieczenie prądowe jednostki zewnętrznej
P4	☆ (4x/8s)	☆ (4x/8s)	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą na tłoczeniu
P5	☆ (5x/8s)	☆ (5x/8s)	Zabezpieczenie przed niską temperaturą na chłodzeniu
P6	☆ (6x/8s)	☆ (6x/8s)	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą na grzaniu
P7	☆ (7x/8s)	☆ (7x/8s)	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą na chłodzeniu
P8	☆ (8x/8s)	☆ (8x/8s)	Zabezpieczenie przed wysoką/niską temperaturą jednostki zewnętrznej
P9	☆ (9x/8s)	☆ (9x/8s)	Zabezpieczenie sterownika sprężarki
P0	☆ (10x/8s)	☆ (10x/8s)	Zabezpieczenie modułu IPM



Pieczęć instalatora

www.rotenso.com
email: info@rotenso.com





ROTENSO[®]
Live better

PL

KLIMATYZATORY RAC

Seria W

**Kody
błędów**

KODY BŁĘDÓW

1. MIRAI / VERSU MIRROR / VERSU SILVER/ VERSU GOLD / KUKA / IMOTO / UKURA

1.1 Kody błędów wyświetlane na panelu przednim jednostki wewnętrznej.

○ (świeci); x (nie świeci); ☆ (miga~2Hz)

Kod błędu	Reakcja wyświetlacza	Ilość mignięć	Przyczyna błędu
E0	x	1	Błąd EEPROM jednostki wewnętrznej
E1	x	2	Błąd komunikacji pomiędzy jednostkami wewn. – zewn.
E3	x	4	Błąd silnika jednostki wewnętrznej
E4	x	5	Błąd czujnika otoczenia jednostki wewnętrznej T1 (ambient)
E5	x	6	Błąd czujnika parownika jednostki wewnętrznej T2 (pipe)
E7	x	9	Błąd komunikacji pomiędzy PCB a wyświetlaczem j. wewnętrznej
EC	x	7	Wyciek czynnika chłodniczego
F0	○	1	Błąd przeciążenia jednostki zewnętrznej
F1	○	2	Błąd czujnika otoczenia jednostki zewnętrznej T4
F2	○	3	Błąd czujnika skraplacza j. zewnętrznej T3 open (pipe)
F3	○	4	Błąd czujnik doładowania sprężarki T5 (dischArge)
F4	○	5	Błąd EEPROM jednostki zewnętrznej
F5	○	6	Błąd silnika jednostki zewnętrznej
P0	☆	1	Błąd IPM lub czujnika termicznego IGBT
P1	☆	2	Zbyt wysokie lub zbyt niskie napięcie zasilania
P2	☆	3	Zbyt wysoka temperatura modułu IPM
P4	☆	5	Błąd modułu IPM lub sprężarki

KODY BŁĘDÓW

2. RONI / ELIS / FIRO

2.1 Kody błędów wyświetlane na panelu przednim jednostki wewnętrznej.

○ (świeci ciągle); ✕ (nie świeci); ☆ (miga~x/8s);

Kod błędu	Dioda Run	Dioda Timer	Przyczyna błędu
E0	○	○	Błąd komunikacji pomiędzy jednostką wewnętrzną a zewnętrzną
EC	○	○	Błąd jednostki zewnętrznej
E1	☆ (1x/8s)	✕	Błąd czujnika nawiewu jednostki wewnętrznej (ambient)
E2	☆ (2x/8s)	✕	Błąd czujnika nawiewu jednostki wewnętrznej (ambient)
E3	☆ (3x/8s)	✕	Błąd czujnika skraplacza jednostki zewnętrznej (pipe)
E4	☆ (4x/8s)	✕	Błąd pracy systemu
E5	☆ (5x/8s)	✕	Błąd kompatybilności jednostki wewnętrznej zewnętrzna
E6	☆ (6x/8s)	✕	Błąd wentylatora jednostki wewnętrznej
E7	☆ (7x/8s)	✕	Błąd czujnika otoczenia jednostki zewnętrznej (ambient)
E8	☆ (8x/8s)	✕	Błąd czujnika tłoczenia sprężarki
E9	☆ (9x/8s)	✕	Błąd modułu sterującego sprężarką (IPM)
EF	☆ (10x/8s)	✕	Błąd Silnika wentylatora jednostki zewnętrznej
EA	☆ (11x/8s)	✕	Błąd przeciążenia sprężarki
EE	☆ (12x/8s)	✕	Błąd pamięci EEPROM
EP	☆ (13x/8s)	✕	Błąd wysokiej temperatury sprężarki
EU	☆ (14x/8s)	✕	Błąd niskiego/wysokiego napięcia
P1	☆ (1x/8s)	☆ (1x/8s)	Zabezpieczenie przed wysokim/niskim napięciem
P2	☆ (2x/8s)	☆ (2x/8s)	Zabezpieczenie prądowe jednostki zewnętrznej
P4	☆ (4x/8s)	☆ (4x/8s)	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą na tłoczeniu
P5	☆ (5x/8s)	☆ (5x/8s)	Zabezpieczenie przed niską temperaturą na chłodzeniu
P6	☆ (6x/8s)	☆ (6x/8s)	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą na grzaniu
P7	☆ (7x/8s)	☆ (7x/8s)	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą na chłodzeniu
P8	☆ (8x/8s)	☆ (8x/8s)	Zabezpieczenie przed wysoką/niską temperaturą jednostki zewnętrznej
P9	☆ (9x/8s)	☆ (9x/8s)	Zabezpieczenie sterownika sprężarki
P0	☆ (10x/8s)	☆ (10x/8s)	Zabezpieczenie modułu IPM



Pieczęć instalatora

www.rotenso.com
email: info@rotenso.com

