



KG – 3

Instrukcja obsługi – Integrator wyjść 230V

1. Przeznaczenie urządzenia

Integrator wyjść 230V służy do:

- łączenia sygnałów sterujących z różnych źródeł,
 - sterowania urządzeniami zasilanymi napięciem 230V,
 - automatyzacji oświetlenia, ogrzewania lub innych instalacji.
-

2. Zasada działania

Urządzenie przyjmuje sygnały wejściowe (np. z przycisków, sterowników itp.), a następnie:

- załącza lub wyłącza wyjście 230V,
 - zapewnia separację
-

3. Dane techniczne

- Napięcie zasilania: 230V AC / 50 Hz
 - Napięcie wyjściowe: 230V AC
 - Maksymalny prąd wyjścia: 3,15 A (zależnie od modelu)
 - Ilość kanałów: 4
 - Stopień ochrony: IP20 (do użytku wewnętrznego)
-

4. Budowa urządzenia

Typowe elementy:

- Zaciski zasilania (L, N)
 - Zaciski wejściowe (IN1, IN2...)
 - Zaciski wyjściowe (OUT)
 - Diody LED sygnalizujące stan pracy
-

5. Montaż

⚠ Uwaga bezpieczeństwa

Instalację powinien wykonać wykwalifikowany elektryk.

Kroki montażu:

1. Odłącz zasilanie sieciowe.
 2. Zamontuj urządzenie
 3. Podłącz przewody:
 - faza (L)
 - neutralny (N)
 4. Podłącz wejścia sterujące.
 5. Podłącz odbiorniki do wyjść.
 6. Sprawdź poprawność połączeń.
 7. Włącz zasilanie.
-

6. Podłączenie (schemat opisowy)

- L → zasilanie urządzenia
 - N → wspólny neutralny
 - IN → sygnał sterujący 230V
 - OUT → wyjście na odbiornik 230V (np. lampa, pompa, wentylator)
-

7. Obsługa

- Po podaniu sygnału na wejście → wyjście zostaje aktywowane
 - Brak sygnału → wyjście wyłączone
-

8. Konserwacja

- Regularnie sprawdzaj stan przewodów
 - Nie używaj w wilgotnym środowisku (chyba że IP pozwala)
 - Czyść suchą szmatką (bez napięcia)
-

9. Bezpieczeństwo

- Nie dotykaj zacisków pod napięciem
- Nie przekraczaj dopuszczalnego obciążenia
- Stosuj zabezpieczenia (bezpiecznik)

KARTA GWARANCYJNA

UWAGA! Karta gwarancyjna ważna tylko łącznie z dowodem zakupu (faktura, paragon).

Gwarancji udziela się na 24 miesiące od daty zakupu, jeżeli zakupiony produkt nie służy do użytku w prowadzonej działalności gospodarczej. W przypadku zakupu na użytek prowadzonej działalności gospodarczej gwarancji udziela się na 12 miesięcy

Karta z datą sprzedaży i wpisanym numerem produkcyjnym urządzenia powinna być potwierdzona przez punkt sprzedaży pieczętą i podpisem sprzedawcy.

Niniejsza gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Naprawa zostanie wykonana na warunkach zgodnych z aktualnymi przepisami o gwarancji, obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej.

Zakres usług gwarancyjnych obejmuje usuwanie wad materiałowych lub innych wad powstałych z winy producenta.

Wymiana sprzętu na inny lub zwrot gotówki może mieć miejsce w przypadku, gdy sklep, w którym nastąpił zakup, wyrazi na to zgodę oraz gdy:

- a) urządzenie nie nosi śladów użytkowania i fakt ten jest potwierdzony przez gwaranta,
- b) naprawa gwarancyjna nie jest możliwa w terminie ustawowym,

W okresie gwarancji nie wolno dokonywać żadnych zmian w konstrukcji urządzenia (dotyczy to także skracania przewodu przyłączeniowego) bez uzgodnień z gwarantem.

W okresie gwarancji nie wolno rozmontowywać urządzenia poza zakres czynności wynikających z instrukcji obsługi.

Niedotrzymanie warunków powoduje unieważnienie gwarancji.

Poza warunkami gwarancji, kupującemu nie przysługują żadne odszkodowania.

W każdym przypadku użytkownik zobowiązany jest wymontować urządzenie i dostarczyć do sprzedawcy lub serwisu firmowego

W przypadku wysyłki urządzenia do naprawy przez użytkownika, użytkownik uzyska od gwaranta telefoniczną instrukcję o sposobie przesyłki i firmie przewozowej, z którą gwarant ma podpisaną umowę przewozu.

Model urządzenia:.....

Numer seryjny:

.....

Data sprzedaży (miesiąc słownie) pieczętą i podpis sprzedającego



Informacja o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych

Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

**NA KAŻDY PRODUKT UDZIELAMY 24 MIESIĄCE
GWARANCJI!!!**

**Gwarantujemy najwyższą jakość zakupionych
towarów.**

FIRMA KG ELEKTRONIK

UL, Kilńskiego 96 39-300 MIELEC NIP 817-103-80-19

tel. 17 5864987

biuro@kgelektronik.pl -- serwis@kgelektronik.pl -- www.kgelektronik.pl