



F&F Filipowski sp. komandytowa
ul. Konstancyńska 79/81, 95-200 Pabianice
tel./fax (+48 42) 215 23 83 / (+48 42) 227 09 71
www.fif.com.pl; e-mail: biuro@fif.com.pl

WN-711S

Wskaźnik napięcia,
1-fazowy



5119024311671062

Nie wyrzucać tego urządzenia do śmietnika razem z innymi odpadami! Zgodnie z ustawą o zużytych sprzęcie, elektrośmieci pochodzące z gospodarstwa domowego można oddać bezpłatnie i w dowolnej ilości do utworzonego w tym celu punktu zbierania, a także do sklepu przy okazji dokonywania zakupu nowego sprzętu (w myśl zasady stary za nowy, bez względu na markę). Elektrośmieci wyrzucone do śmietnika lub porzucone na fonie przyrody, stwarzają zagrożenie dla środowiska oraz zdrowia ludzi.



Przeznaczenie

Wskaźnik napięcia WN-711S służy do ciągłego pomiaru oraz wizualizacji optycznej wartości napięcia w sieci jednofazowej. Wygasza ekran w przypadku bezczynności. Wskaźnik aktywowany jest przyciskiem dotykowym.

Działanie

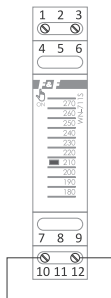
Przedział wskazywanego napięcia wynosi od 180 V do 270 V z dokładnością odczytu 10 V. Świecenie LED sygnalizuje wartość napięcia opisaną na jej wysokości. Wartość napięcia z przedziału od 190 V do 260 V jest wskazywana świeceniem zielonych diod LED. Wartości skrajne 180 V oraz 270 V wskazywane są poprzez czerwoną diodę LED. Napięcie niższe od 180 V pokazywane jest poprzez miganie czerwonej diody 180 V. Napięcie wyższe od 270 V wskazywane jest poprzez miganie diody znajdującej się najwyżej.

Urządzenie może pracować w trybie „słupkowym” lub „pojedyncza dioda”. Wyboru dokonuje się poprzez zwarcie (lub nie) wprowadzeń 10-12.

Tryb pracy

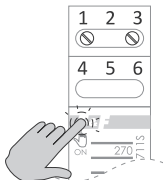


Tryb „słupkowy”,
połączenie „bez zworki”



Tryb „pojedyncza dioda”,
połączenie „ze zworką”

Wyzwalanie wskazania

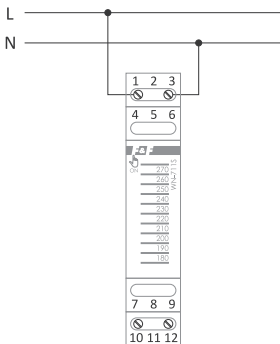


Wartość napięcia jest pokazywana
przez 10 sekund,
po dotknięciu logo F&F
na froncie obudowy

Montaż

1. Odłączyć zasilanie.
2. Zamontować wskaźnik na szynie w tablicy rozdzielczej.
3. Podłączyć przewody zasilania zgodnie ze schematem.
4. Wybrać tryb pracy urządzenia (wyrowadzenia 10-12).
5. Włączyć zasilanie i sprawdzić poprawność działania.

Schemat podłączenia



Dane techniczne

zasilanie	85÷265 V AC
wskaźnik napięcia	10×LED
błąd pomiaru	<2%
pobór mocy	<1 W
temperatura pracy	-25÷50°C
przyłącze	zaciski śrubowe 2,5 mm ²
moment dokręcający	0,4 Nm
wymiary	1 moduł (18 mm)
montaż	na szynie TH-35
stopień ochrony	IP20

Gwarancja

Produkty firmy F&F objęte są 24-miesięczną gwarancją od daty zakupu. Gwarancja jest uwzględniana tylko z dowodem zakupu. Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą lub bezpośrednio z nami.

Deklaracja CE

F&F Filipowski sp. k. oświadcza, że urządzenie jest zgodne z wymaganiami Dyrektywy niskonapięciowej LVD 2014/35/UE oraz kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2014/30/UE.

Deklaracja zgodności CE, wraz z odwołaniami do norm w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność, znajduje się na stronie: www.fif.com.pl na podstronie produktu.