



<<F&F>>
ul. Konstantynowska 79/81
95-200 Pabianice
tel/fax 42-2152383, 2270971
e-mail: fif@fif.com.pl

CLG-13T 230V

LICZNIK CZASU PRACY



519 083 12 459 186 3

www.fif.com.pl

Produkty firmy F&F objęte są 24 miesięczną gwarancją od daty zakupu

Przeznaczenie

Licznik czasu pracy służy do zliczania ilości godzin pracy w automatycznych procesach produkcyjnych lub ilości godzin pracy urządzeń, które ze względu na wymogi bezpieczeństwa i sprawność eksploatacji mają określony resurs, czyli zdolność użytkową, której nie wolno przekraczać (np. zaawansowane zespoły napędowe, specjalistyczne lampy promieniotwórcze, itp.).

Działanie

Licznik CLG-13T jest elektronicznym, jednokierunkowym licznikiem umożliwiającym zliczanie godzin pracy w zakresie od 0 do 99999,9 - pięć cyfr + jedna po przecinku oznaczająca części dziesiętne jednostki (0,1=6min). Posiada wejście zerujące RESET do podłączenia zewnętrznego przycisku oraz przycisk RESET na czołowie (z możliwością blokady) umożliwiające wyzerowanie stanu licznika przy dowolnej, czytanej wartości.



<<F&F>>
ul. Konstantynowska 79/81
95-200 Pabianice
tel/fax 42-2152383, 2270971
e-mail: fif@fif.com.pl

CLG-13T 24V

LICZNIK CZASU PRACY



519 083 12 459 187 0

www.fif.com.pl

Produkty firmy F&F objęte są 24 miesięczną gwarancją od daty zakupu

Przeznaczenie

Licznik czasu pracy służy do zliczania ilości godzin pracy w automatycznych procesach produkcyjnych lub ilości godzin pracy urządzeń, które ze względu na wymogi bezpieczeństwa i sprawność eksploatacji mają określony resurs, czyli zdolność użytkową, której nie wolno przekraczać (np. zaawansowane zespoły napędowe, specjalistyczne lampy promieniotwórcze, itp.).

Działanie

Licznik CLG-13T jest elektronicznym, jednokierunkowym licznikiem umożliwiającym zliczanie godzin pracy w zakresie od 0 do 99999,9 - pięć cyfr + jedna po przecinku oznaczająca części dziesiętne jednostki (0,1=6min). Posiada wejście zerujące RESET do podłączenia zewnętrznego przycisku oraz przycisk RESET na czołowie (z możliwością blokady) umożliwiające wyzerowanie stanu licznika przy dowolnej, czytanej wartości.



<<F&F>>
ul. Konstantynowska 79/81
95-200 Pabianice
tel/fax 42-2152383, 2270971
e-mail: fif@fif.com.pl

CLG-14T 230V

LICZNIK CZASU PRACY



519 083 12 459 232 3

www.fif.com.pl

Produkty firmy F&F objęte są 24 miesięczną gwarancją od daty zakupu

Przeznaczenie

Licznik czasu pracy służy do zliczania ilości godzin pracy w automatycznych procesach produkcyjnych lub ilości godzin pracy urządzeń, które ze względu na wymogi bezpieczeństwa i sprawność eksploatacji mają określony resurs, czyli zdolność użytkową, której nie wolno przekraczać (np. zaawansowane zespoły napędowe, specjalistyczne lampy promieniotwórcze, itp.).

Działanie

Licznik CLG-14T jest elektronicznym, jednokierunkowym licznikiem umożliwiającym zliczanie godzin pracy w zakresie od 0 do 99999,9 - pięć cyfr + jedna po przecinku oznaczająca części dziesiętne jednostki (0,1=6min). Posiada wejście zerujące RESET do podłączenia zewnętrznego przycisku umożliwiające wyzerowanie stanu licznika przy dowolnej, czytanej wartości.

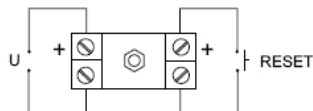
Montaż

1. Odłączyć zasilanie
2. Odkręcić nakrętkę i zdjąć blaszkę mocującą.
3. Osadzić licznik w otworze montażowym, założyć blaszkę mocującą i dokręcić nakrętkę.
4. Do zacisków U (wejście szczytujące) podłączyć napięcie będące sygnałem pracy kontrolowanego urządzenia.
5. Do zacisków RESET podłączyć przycisk monostabilny zwierny. UWAGA! Nie podłączać żadnego napięcia.

Dane techniczne

zasilanie	(typu non-voltage) bateria wewnętrzna
trwałość baterii	10 lat
napięcie wejścia liczącego	110÷240V AC/DC
wejście zerujące RESET	typ non-voltage
wyświetlacz	6 znaków / h=6,7mm
dokładność wskazań	0,1h (6min)
temperatura pracy	-10÷40°C
wymiary	48×24×52mm
otwór montażowy	45×23mm

Schemat podłączenia



A071003

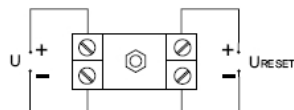
Montaż

1. Odłączyć zasilanie
2. Odkręcić nakrętkę i zdjąć blaszkę mocującą.
3. Osadzić licznik w otworze montażowym, założyć blaszkę mocującą i dokręcić nakrętkę.
4. Do zacisków U (wejście szczytujące) podłączyć napięcie będące sygnałem pracy kontrolowanego urządzenia.
5. Do zacisków RESET podłączyć przewody umożliwiające podanie impulsu napięciowego.

Dane techniczne

zasilanie	(typu non-voltage) bateria wewnętrzna
trwałość baterii	10 lat
napięcie wejścia liczącego	4÷30V DC
wejście zerujące RESET	4÷30V DC
wyświetlacz	6 znaków / h=6,7mm
dokładność wskazań	0,1h (6min)
temperatura pracy	-10÷40°C
wymiary	48×24×52mm
otwór montażowy	45×23mm

Schemat podłączenia



A071004

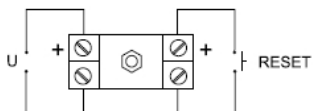
Montaż

1. Odłączyć zasilanie
2. Odkręcić nakrętkę i zdjąć blaszkę mocującą.
3. Osadzić licznik w otworze montażowym, założyć blaszkę mocującą i dokręcić nakrętkę.
4. Do zacisków U (wejście szczytujące) podłączyć napięcie będące sygnałem pracy kontrolowanego urządzenia.
5. Do zacisków RESET podłączyć przycisk monostabilny zwierny. UWAGA! Nie podłączać żadnego napięcia.

Dane techniczne

zasilanie	(typu non-voltage) bateria wewnętrzna
trwałość baterii	10 lat
napięcie wejścia liczącego	110÷240V AC/DC
wejście zerujące RESET	typ non-voltage
wyświetlacz	6 znaków / h=6,7mm
dokładność wskazań	0,1h (6min)
temperatura pracy	-10÷40°C
wymiary	48×24×52mm
otwór montażowy	45×23mm

Schemat podłączenia



A080730