



ul. Konstytucyjna 79/81  
95-200 Pabianice  
tel/fax 42-2152383, 2270971  
e-mail: fif@fif.com.pl

# DMA-1T

## CYFROWY WSKAŹNIK WARTOŚCI NATĘŻENIA PRĄDU jednofazowy



5 19 0 8 3 1 2 1 5 9 1 7 9 5

www.fif.com.pl

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

### Przeznaczenie

Wskaźnik natężenia prądu DMA-1T służy do ciągłego odczytu wartości obciążenia obwodu elektrycznego sieci jednofazowej.

### Montaż

1. Odłączyć zasilanie.
2. Zdjąć boczne uchwyty mocujące wskaźnik.
3. Osadzić wskaźnik w otworze montażowym.
4. Założyć uchwyty mocujące i dosunąć je maksymalnie do ścianki, w której montujemy wskaźnik.
5. Zasilanie wskaźnika podłączyć do zacisków 1 i 2 zgodnie z oznaczeniami.
7. Obciążenia obwodu przepuścić przez zaciski pomiarowe 3+5 zgodnie z oznaczeniami:

\* dla prądu <5A bezpośrednio przez wskaźnik.

\* dla prądu >5A koniecznie poprzez pomiarowy przekładnik prądowy o znamionowym prądzie wtórnym 5A.

8. Przyciskami ustawić wartość prądu pierwotnego użytego przekładnika aby wskaźnik pokazywał wartość rzeczywiste prądów płynących w układzie pomiarowym.

### Ustawianie wartości prądu pierwotnego przekładników

Naciśnij przycisk >2sek. Wskaźnik przejdzie w tryb ustawiania wartości prądu pierwotnego przekładnika. W pamięci wskaźnika znajdują się wartości prądów pierwotnych standardowych wykonanych przekładników prądowych w zakresie 1÷9000A. Przyciskami wybierz wartość prądu pierwotnego podłączonego przekładnika. Przyciskiem akceptuj ustawienia.

UWAGA! Dla prądu <5A i podłączeniu bezpośrednim (bez przekładnika prądowego) ustawić wartość 5.000 (pięć).

UWAGA! Funkcja **Clear** nie uaktywniona.

### Dane techniczne

zasilanie	230V AC
maks. prąd pomiaru bezpośredniego	5A
możliwy typ przekładnika do podłączenia	1÷9000/5A
dokładność wskazań	1%
wyświetlacz	4×segmentowy LED 14×8mm
pobierana moc	3VA
temperatura pracy	-5÷50°C
wymiary	72×72×92mm
otwór montaż	66×66mm

### Schemat podłączenia



A071025