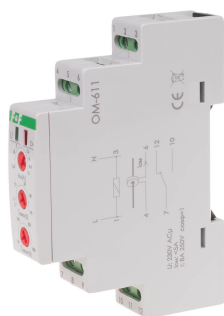




F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



OM-611

Ogranicznik mocy do przekładników

Index: OM-611

Ogranicznik poboru mocy z regulowanym czasem zadziałania i powrotu.
Do współpracy z przekładnikiem prądowym.

Ogranicznik poboru mocy OM-611 odłączy zasilanie obwodu instalacji jednofazowej w przypadku przekroczenia ustalonej wartości mocy pobieranej przez odbiorniki w obwodzie pomiarowym przekątnika.



5 908312 596165

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Działanie

Ogranicznik przystosowany jest do współpracy z przekładnikiem prądowym, którego obwód pierwotny podłączony jest do obwodu mierzonego, a wyjście do zacisków pomiarowych OM, co pozwala na kontrolowanie obwodów o dowolnej obciążalności i ustawienie rzeczywistego progu zadziałania przekątnika wyższe niż 5 A (IOM). Zakres mierzonego prądu będzie zależny od przekładni przekątnika np. od 5 A do 50 A przy przekładni 10:1 dla przekątnika 50/5 A.

Prąd wejścia pomiarowego 4-6 nie może przekraczać 5 A.

Zasilanie przekątnika sygnalizowane jest świeceniem LED zielonej (U). Gdy prąd w obwodzie mierzonym jest niższy od ustalonego progu przełączenia IOM styk zostanie zamknięty (pozycja 7-10). Przekroczenie ustalonego progu w obwodzie mierzonym sygnalizowane jest pulsacyjnym świeceniem LED czerwonej I>. Po nastawionym czasie Tdelay styk zostanie otwarty (pozycja 7-12). Stryk zostanie zamknięty automatycznie po nastawionym czasie Treturn. Jeżeli wartość prądu w obwodzie mierzonym nadal będzie większa od ustalonego progu, to nastąpi ponowne otwarcie styku.

DANE TECHNICZNE

Kompletny z gniazdem

Nie

Z odłączalnymi zaciskami

Nie

Ze wskaźnikiem LED

Nie

Znamionowe napięcie sterowania U_s dla AC 50 Hz

0-0 V

Z wymuszonym prowadzeniem styku

Nie

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat