



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-623

Ogranicznik poboru mocy 85-264V AC, zakres reg: 20W-2000W, możliwość nastawy czasu powrotu

Index: OM-623

Jednomodułowy ogranicznik poboru mocy OM-623 to:

- dokładny pomiar mocy czynnej w zakresie od 20 W do 2 kW;
- przystosowanie do pracy z obciążeniami rezystancyjnymi, pojemnościowymi i indukcyjnymi.



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Działanie ogranicznika poboru mocy OM-623

Prawidłową pracę ogranicznika mocy sygnalizuje świecenie zielonej diody LED oznaczonej symbolem „U”. Wewnętrzny styk urządzenia jest wówczas załączony. Podłączone odbiorniki mogą pracować, dopóki ich łączna moc nie przekroczy wartości ustawionej na urządzeniu. Przekroczenie zadanej wartości powoduje rozłączenie wewnętrznego styku. W efekcie napięcie zostaje odłączone od podłączonych odbiorników. Ten stan sygnalizuje świecenie czerwonej diody LED.

Zasilanie załącza się ponownie po ustawionym czasie z zakresu 10÷100 s. Jeżeli wartość pobieranej mocy nadal jest większa niż ustawiona, obwód ponownie zostaje odłączony. Wyłączenie następuje z opóźnieniem wynoszącym 2 s. Pozwala to uniknąć wyłączeń przy chwilowych skokach mocy.

Zastosowanie ogranicznika mocy OM-623

Ogranicznik poboru mocy OM-623 współpracuje z:

- świetłówkami kompaktowymi,
- transformatorem elektronicznymi,
- lampami LED,
- standardowymi żarówkami,
- urządzeniami grzewczymi.

DANE TECHNICZNE

Maksymalna moc pozorna	2000 VA
Znamionowy prąd ciągły I _n	8 A
Ogranicznik prądu zwarcowego	Nie
Sposób montażu	Szyna DIN
Znamionowy warunkowy prąd zwarcowy I _q	0 kA

Instrukcja

Deklaracja CE