

OGRANICZNIK POBORU MOCY

OM 100s/1Z

(OM 100s/1P)



ZASTOSOWANIE

Ogranicznik Poboru Mocy OM 100s wyłącza chroniony obwód w przypadku poboru mocy ponad wartość ustawioną przez użytkownika. Załączenie chronionego obwodu następuje samoczynnie po czasie ok. 60sek. Urządzenie posiada płynną regulację progu zadziałania w zakresie : 200 ÷ 2000W oraz galwanicznie rozdzielone obwody : pomiarowy i wykonawczy. Jednym z przykładów zastosowania ogranicznika poboru mocy jest obwód oświetlenia klatki schodowej gdzie urządzenie nie dopuszcza do poboru mocy większego niż wartość ustawioną przez konserwatora. Ogranicznik mocy spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w normie PN-EN 60669-1,2.

INSTALACJA I UŻYTKOWANIE

Zalecamy aby instalację urządzenia wykonywał elektromonter. Przed przystąpieniem do pracy należy wyłączyć zasilanie instalacji elektrycznej. Należy pamiętać że prawidłowo wykonana instalacja elektryczna powinna posiadać zabezpieczenie, w przypadku jego braku

Mocowanie na szynie DIN 46277/3, EN 50 022

Obudowa typ S2 (2 moduły) 89×34×60mm

Przyłącze zaciski śrubowe (do 4mm²)

Stopień ochrony IP 20

Zestaw wyjściowy 1Z – zwierny (1P-przełączny)

Napięcie znamionowe zestyku 250V AC

Czas powrotu ok. 60sek

Czas wyłączenia ok. 2sek

Zakres regulacji 200 ÷ 2000W

Próg wyłączenia regulowany płynnie

Obciążalność prądowa zestyku (cosφ=1) 16A

Napięcie znamionowe zestyku 230V AC

Rodzaj pracy praca ciągła (C)

Poziom zakłóceń normalny (N)

Przyłącze zaciski śrubowe (do 4mm²)

Stopień ochrony IP 20

Obciążalność prądowa zestyku (cosφ=1) 16A

Napięcie znamionowe 230V AC, ±10%, 50Hz

SCHEMAT PODŁĄCZENIA

należy go zainstalować. Podłączenie do instalacji należy wykonać zgodnie z zamieszczonym schematem. Nastawienie wymaganego progu zadziałania uzyskujemy pokręcając regulatorem.

SYGNALIZACJA

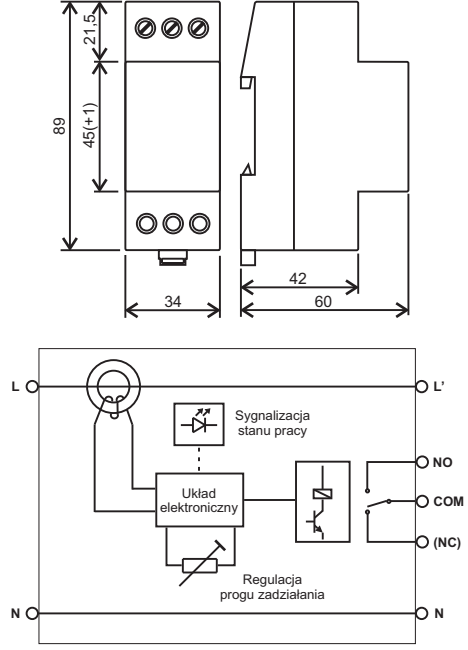
Ogranicznik Poboru Mocy OM 100s wyposażony jest w dwie diody świecące LED, informujące o stanie pracy urządzenia:
– zielona dioda LED sygnalizuje normalny stan pracy
– czerwona dioda LED sygnalizuje pobór mocy w obwodzie pomiarowym większy niż wartość zadana

DANE TECHNICZNE

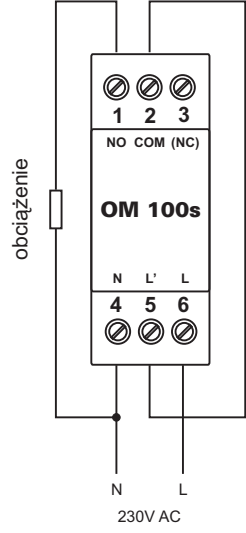
Napięcie znamionowe 230V AC, ±10%, 50Hz
Rodzaj pracy praca ciągła (C)
Poziom zakłóceń normalny (N)
Próg wyłączenia regulowany płynnie
Zakres regulacji 200 ÷ 2000W
Czas wyłączenia ok. 2sek
Czas powrotu ok. 60sek
Zestaw wyjściowy 1Z – zwierny (1P-przełączny)
Napięcie znamionowe zestyku 250V AC
Obciążalność prądowa zestyku (cosφ=1) 16A
Stopień ochrony IP 20
Przyłącze zaciski śrubowe (do 4mm²)
Obudowa typ S2 (2 moduły) 89×34×60mm
Mocowanie na szynie DIN 46277/3, EN 50 022

Producent: Central Elektro, ul. Wybickiego 42a, 31-303 Kraków
tel/fax: 0-12 257 10 49 <http://www.central.krakow.pl>

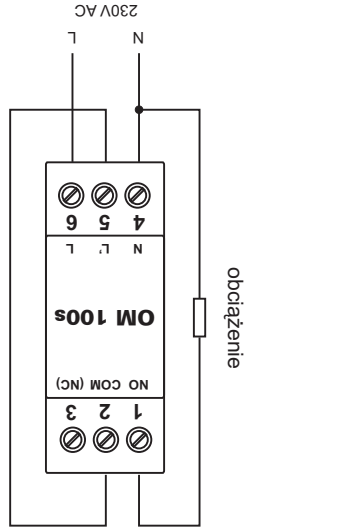
WYMIARY



SCHEMAT PODŁĄCZENIA

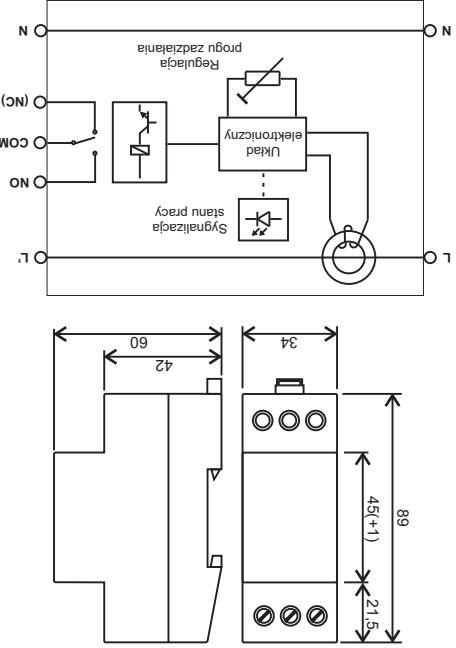


SCHEMAT PODŁĄCZENIA



Producent: Central Elektro, ul. Wybickiego 42a, 31-303 Kraków
tel/fax: 0-12 257 10 49 <http://www.central.krakow.pl>

WYMIARY



należy go zainstalować. Podłączenie do instalacji należy wykonać zgodnie z zamieszczonym schematem. Nastawienie wymaganego progu zadziałania uzyskujemy pokręcając regulatorem.

SYGNALIZACJA

Ogranicznik Poboru Mocy OM 100s wyposażony jest w dwie diody świecące LED, informujące o stanie pracy urządzenia:
– zielona dioda LED sygnalizuje normalny stan pracy
– czerwona dioda LED sygnalizuje pobór mocy w obwodzie pomiarowym większy niż wartość zadana

DANE TECHNICZNE

Napięcie znamionowe 230V AC, ±10%, 50Hz
Rodzaj pracy praca ciągła (C)
Poziom zakłóceń normalny (N)
Próg wyłączenia regulowany płynnie
Zakres regulacji 200 ÷ 2000W
Czas wyłączenia ok. 2sek
Czas powrotu ok. 60sek
Zestaw wyjściowy 1Z – zwierny (1P-przełączny)
Napięcie znamionowe zestyku 250V AC
Obciążalność prądowa zestyku (cosφ=1) 16A
Stopień ochrony IP 20
Przyłącze zaciski śrubowe (do 4mm²)
Obudowa typ S2 (2 moduły) 89×34×60mm
Mocowanie na szynie DIN 46277/3, EN 50 022

OGRANICZNIK POBORU MOCY

OM 100s/1Z

(OM 100s/1P)



ZASTOSOWANIE

Ogranicznik Poboru Mocy OM 100s wyłącza chroniony obwód w przypadku poboru mocy ponad wartość ustawioną przez użytkownika. Załączenie chronionego obwodu następuje samoczynnie po czasie ok. 60sek. Urządzenie posiada płynną regulację progu zadziałania w zakresie : 200 ÷ 2000W oraz galwanicznie rozdzielone obwody : pomiarowy i wykonawczy. Jednym z przykładów zastosowania ogranicznika poboru mocy jest obwód oświetlenia klatki schodowej gdzie urządzenie nie dopuszcza do poboru mocy większego niż wartość ustawioną przez konserwatora. Ogranicznik mocy spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w normie PN-EN 60669-1,2.

INSTALACJA I UŻYTKOWANIE

Zalecamy aby instalację urządzenia wykonywał elektromonter. Przed przystąpieniem do pracy należy wyłączyć zasilanie instalacji elektrycznej. Należy pamiętać że prawidłowo wykonana instalacja elektryczna powinna posiadać zabezpieczenie, w przypadku jego braku

OGRANICZNIK POBORU MOCY
 OM 100s/1Z
 (OM 100s/1P)



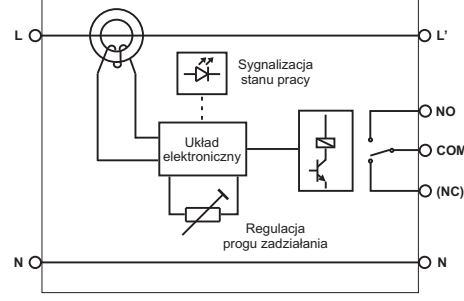
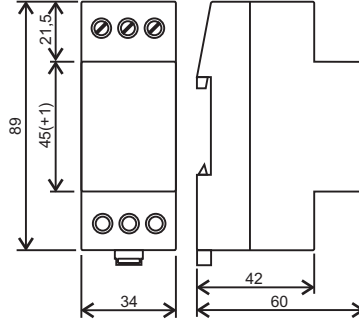
ZASTOSOWANIE

Ogranicznik Poboru Mocy OM 100s wyłącza chroniony obwód w przypadku poboru mocy ponad wartość ustawioną przez użytkownika. Załączenie chronionego obwodu następuje samoczynnie po czasie ok. 60sek. Urządzenie posiada płynną regulację progu zadziałania w zakresie : 200 ÷ 2000W oraz galwanicznie rozdzielone obwody : pomiarowy i wykonawczy. Jednym z przykładów zastosowania ogranicznika poboru mocy jest obwód oświetlenia klatki schodowej gdzie urządzenie nie dopuszcza do poboru mocy większego niż wartość ustawiona przez konserwatora. Ogranicznik mocy spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w normie PN-EN 60669-1,2.

INSTALACJA I UŻYTKOWANIE

Zalecamy aby instalację urządzenia wykonywał elektromonter. Przed przystąpieniem do pracy należy wyłączyć zasilanie instalacji elektrycznej. Należy pamiętać że prawidłowo wykonana instalacja elektryczna powinna posiadać zabezpieczenie, w przypadku jego braku

WYMIARY



należy go zainstalować. Podłączenie do instalacji należy wykonać zgodnie z zamieszczonym schematem. Nastawienie wymaganego progu zadziałania uzyskujemy pokręcając regulatorem.

SYGNALIZACJA

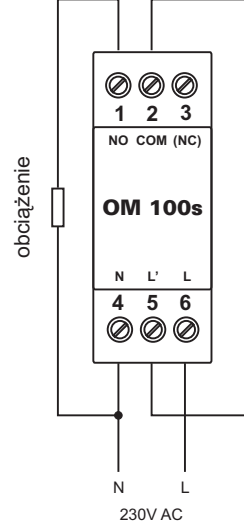
Ogranicznik Poboru Mocy OM 100s wyposażony jest w dwie diody świecące LED, informujące o stanie pracy urządzenia:
 – zielona dioda LED sygnalizuje normalny stan pracy
 – czerwona dioda LED sygnalizuje pobór mocy w obwodzie pomiarowym większy niż wartość zadana

DANE TECHNICZNE

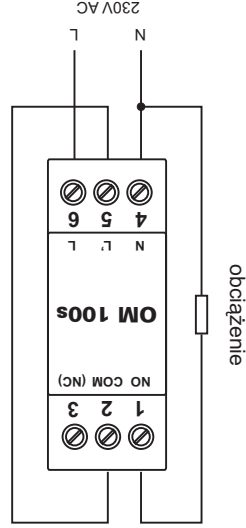
Napięcie znamionowe 230V AC, ±10%, 50Hz
 Rodzaj pracy praca ciągła (C)
 Poziom zakłóceń normalny (N)
 Próg wyłączenia regulowany płynnie
 Zakres regulacji 200 ÷ 2000W
 Czas wyłączenia ok. 2sek
 Czas powrotu ok. 60sek
 Zestyk wyjściowy 1Z – zwierny (1P-przełączny)
 Napięcie znamionowe zestyku 250V AC
 Obciążalność prądowa zestyku (cosφ=1) 16A
 Stopień ochrony IP 20
 Przyłącz zaciski śrubowe (do 4mm²)
 Obudowa typ S2 (2 moduły) 89×34×60mm
 Mocowanie na szynie DIN 46277/3, EN 50 022

Producent: Central Elektro, ul. Wybickiego 42a, 31-303 Kraków
 tel/fax: 0-12 257 10 49 <http://www.central.krakow.pl>

SCHEMAT PODŁĄCZENIA



SCHEMAT PODŁĄCZENIA



Producent: Central Elektro, ul. Wybickiego 42a, 31-303 Kraków
 tel/fax: 0-12 257 10 49 <http://www.central.krakow.pl>

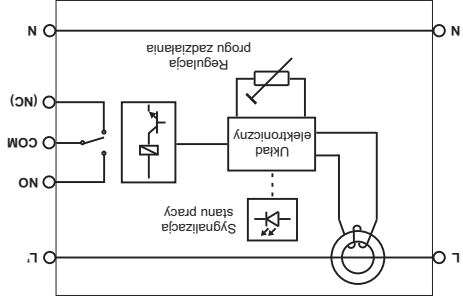
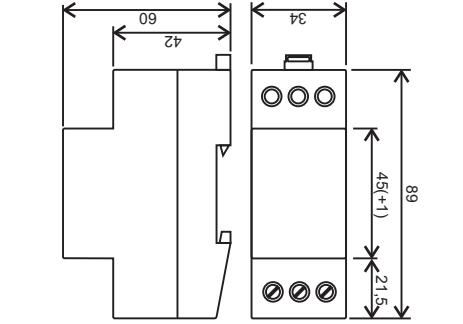
DANE TECHNICZNE

Napięcie znamionowe 230V AC, ±10%, 50Hz
 Rodzaj pracy praca ciągła (C)
 Poziom zakłóceń normalny (N)
 Próg wyłączenia regulowany płynnie
 Zakres regulacji 200 ÷ 2000W
 Czas wyłączenia ok. 2sek
 Czas powrotu ok. 60sek
 Zestyk wyjściowy 1Z – zwierny (1P-przełączny)
 Napięcie znamionowe zestyku 250V AC
 Obciążalność prądowa zestyku (cosφ=1) 16A
 Stopień ochrony IP 20
 Przyłącz zaciski śrubowe (do 4mm²)
 Obudowa typ S2 (2 moduły) 89×34×60mm
 Mocowanie na szynie DIN 46277/3, EN 50 022

SYGNALIZACJA

Ogranicznik Poboru Mocy OM 100s wyposażony jest w dwie diody świecące LED, informujące o stanie pracy urządzenia:
 – zielona dioda LED sygnalizuje normalny stan pracy
 – czerwona dioda LED sygnalizuje pobór mocy w obwodzie pomiarowym większy niż wartość zadana

WYMIARY



INSTALACJA I UŻYTKOWANIE

Zalecamy aby instalację urządzenia wykonywał elektromonter. Przed przystąpieniem do pracy należy wyłączyć zasilanie instalacji elektrycznej. Należy pamiętać że prawidłowo wykonana instalacja elektryczna powinna posiadać zabezpieczenie, w przypadku jego braku

ZASTOSOWANIE

Ogranicznik Poboru Mocy OM 100s wyłącza chroniony obwód w przypadku poboru mocy ponad wartość ustawioną przez użytkownika. Załączenie chronionego obwodu następuje samoczynnie po czasie ok. 60sek. Urządzenie posiada płynną regulację progu zadziałania w zakresie : 200 ÷ 2000W oraz galwanicznie rozdzielone obwody : pomiarowy i wykonawczy. Jednym z przykładów zastosowania ogranicznika poboru mocy jest obwód oświetlenia klatki schodowej gdzie urządzenie nie dopuszcza do poboru mocy większego niż wartość ustawiona przez konserwatora. Ogranicznik mocy spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w normie PN-EN 60669-1,2.

OGRANICZNIK POBORU MOCY

- OM 100s/1Z**
 (OM 100s/1P)

