

PRZEKAŹNIKI PÓŁPRZEWODNIKOWE JEDNOFAZOWE SO942460, SO943460, SO945460, SO963460, SO965460, SO967460

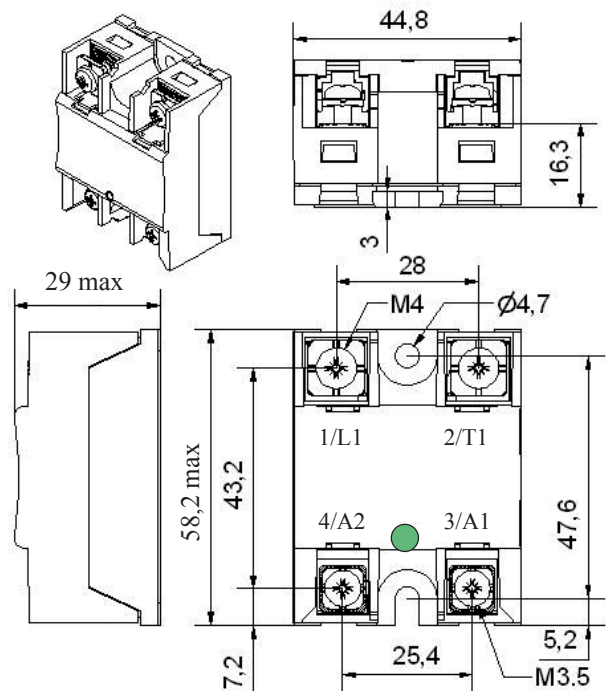
- ❑ Sygnalizacja działania za pomocą kontrolki LED
- ❑ Przełączanie w zerze
- ❑ Prąd znamionowy: 25A, 35A, 50A, 75A
- ❑ Napięcie znamionowe: 12...280VAC, 24...600VAC
- ❑ Napięcie sterujące: 3...32VDC



Opis

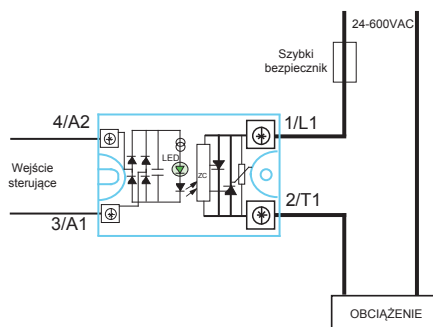
Tyrystorowe przełączniki mocy SSR to nowoczesne, bezstykowe urządzenia zastępujące mechaniczne przełączniki i styczniki. Podstawową zaletą półprzewodnikowych przełączników to brak iskrzenia oraz przełączanie prądu w zerze co eliminuje powstawanie zakłóceń elektromagnetycznych. Dużą zaletą SSR-ów jest niski pobór prądu ze źródła sterowania, oraz szeroki zakres napięć sterujących, umożliwia to bezpośrednią ich współpracę z regulatorami i sterownikami. Przełączniki z serii SO9... przystosowane są do przełączania odbiorników o charakterystyce rezystancyjnej. Przełączniki wykonywane są w wersjach przeznaczonych do mocowania: wkrętami do obudów np. szaf sterowniczych lub do radiatora.

Wymiary



Dane techniczne

Seria SO94...			
Typ	SO942460	SO943460	SO945460
Prąd znamionowy	25A	35A	50A
Napięcie znam.	12...280VAC		
Sterowanie	3...32VDC		
Prąd sterujący	Max. 13mA		
Izolacja wejście/ wyjście	4000V		
Rezyst. izolacji	1000MΩ przy 500VDC		
Seria SO96...			
Typ	SO963460	SO965460	SO967460
Prąd znamionowy	35A	50A	75A
Napięcie znam.	24...600VAC		
Sterowanie	3.5...32VDC		
Prąd sterujący	Max. 13mA		
Izolacja wejście/ wyjście	4000V		
Rezyst. izolacji	1000MΩ przy 500VDC		



Sposób zamawiania

Należy podać wymagany typ urządzenia.