

## TERMOREGULATOR

# SCL-107



Regulator SCL-107 przeznaczony jest do sterowania różnego rodzaju odbiornikami w zależności od potrzeb. Zadaniem regulatora jest wyłączenie odbiornika (np. wentylatora), jeśli temperatura przekroczy żądaną wartość. Temperatura wyłączenia odbiornika regulowana jest potencjometrem w zakresie 20°C do 80° C. Odbiornik załączy się ponownie, jeśli temperatura rzeczywista spadnie o 2° C poniżej temperatury zadanej (nastawianej potencjometrem). Regulator SCL-107, prócz potencjometru posiada przełącznik, który służy do załączenia regulatora. Jest to sygnalizowane zaświeceniem się diody zielonej, natomiast praca odbiornika sygnalizowana jest zaświeceniem się diody czerwonej.

Regulator zabezpieczony jest bezpiecznikiem topikowym rurkowym WT 1A.

### PARAMETRY

Zakres regulacji temperatury (temp. Zadana)	20°C - 80°C
Histeresa	2°C
Napięcie zasilania	230V/50Hz ± 10%
Pobór mocy	< 1W
Temperatura pracy	20°C - 70°C
Czujnik temperatury	rezystancyjny
Przekrój przewodów przyłączeniowych	3 x 0,75mm <sup>2</sup>
Długości przewodu czujnika	3m
Długość przewodu sieciowego	1,5 - 2m
Długość przewodu zasilania odbiornika	2m
Wyjście	230V/50Hz
Maks. prąd obciążenia wyjścia	1A (przełącznikowe)
Wymiary (szer. x wys. x dł.)	59mm x 40mm x 85mm



P.P.H. WAN Elektronik, NIP: 551-163-22-41  
ul. Metalowców 18/57, 34-120 Andrychów  
tel./fax (33) 873 0214, tel. kom. 503 186 877  
biuro@wan-elektronik.pl, www.wan-elektronik.pl