

# Bezkontaktowy regulator napięcia SSR VA, 500 kOhm/0-380 V AC

## Kody produktów:

Kód produktu: AM6736

EAN13: -

HS kód: 85364190



## Parametry produktów:

Opór: 500 kOhm

Napięcie wyjściowe: 0-380 V AC

Pokrycie: IP22

Rezystancja izolacji: 1000 MΩ

Wytrzymałość dielektryczna: 2500 V AC

## Warianty produktów:

Maks. prąd przełączany: 10 A, 25 A, 40 A, 60 A, 80 A, 100 A, 120 A

## Opis wyrobu:

Przełącznik półprzewodnikowy (SSR) to elektroniczny przełącznik bez ruchomych części, służący do sterowania obwodami elektrycznymi. W przeciwieństwie do tradycyjnych przełączników elektromechanicznych, które wykorzystują pole elektromagnetyczne do sterowania stykami, SSR wykorzystuje elementy półprzewodnikowe, takie jak tranzystory, tyrystory lub triaki, do sterowania obwodami elektrycznymi. Przełączniki SSR mogą być używane do sterowania urządzeniami elektrycznymi, takimi jak oświetlenie, systemy grzewcze, sterowniki silników, pompy elektryczne i inne urządzenia elektroniczne wymagające przełączania lub regulacji dużej mocy. Przełączniki SSR cieszą się popularnością ze względu na niezawodność, dużą szybkość przełączania, cichą pracę i łatwą integrację z innymi komponentami elektronicznymi.

Wariant ten umożliwia płynną regulację napięcia przemiennego 0-380 V AC za pomocą potencjometru 500 kOhm/2W (można również stosować inne w zakresie 470-560 kOhm).

