

## ■ SAVP2240



Seria sterowników przeznaczona do płynnej regulacji mocy odbiornika lub obrotów silnika. Urządzenie zmienia wartość napięcia wyjściowego proporcjonalnie do sygnału sterującego 4-20mA podawanego z np. regulatora temperatury lub gałki potencjometru. Zmianę wartości skutecznej napięcia uzyskuje się przez opóźnienie w załączeniu przewodzenia sinusoidy o odpowiedni kąt fazowy. Sterowniki serii SAVP stosuje się głównie w układach grzewczych, gdzie wymagana jest duża dokładność regulacji temperatury. Natomiast sterowniki MFCI do zmiany prędkości obrotowej silników.

Pozostałe zastosowania:

- regulacja oświetlenia

Sterownik SAVP jest mocowany do płyty montażowej lub radiatora. Dołączona do zestawu plastikowa, przezroczysta osłona zapewnia ochronę zacisków IP20. Regulatory obrotów MFCI zabudowane są w hermetycznej obudowie IP44 do montażu ściennego.

## ■ MFCI



- Regulacja proporcjonalna
- Sygnał sterujący 4-20mA lub 0-470k $\Omega$
- Obudowa IP44

Model:	SAVP2240	SAVR2240	MFCI-750
Sygnał sterujący:	4...20mA	0...470k $\Omega$	pokrętko
Napięcie obciążenia:	0...250V AC	0...250V AC	0...250V AC
Max. prąd obciążenia:	40A	40A	0,3...3A 750W
Izolacja We/Wy:	2kV/1min	2kV/1min	2kV/1min
Temperatura pracy:	-40...80°C	-40...80°C	-30...+35°C
Wymiary:	58x44x33mm	58x44x33mm	85x85x76