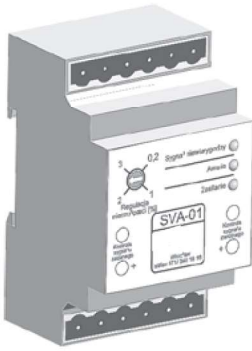


STEROWNIKI SIŁOWNIKÓW ELEKTRYCZNYCH

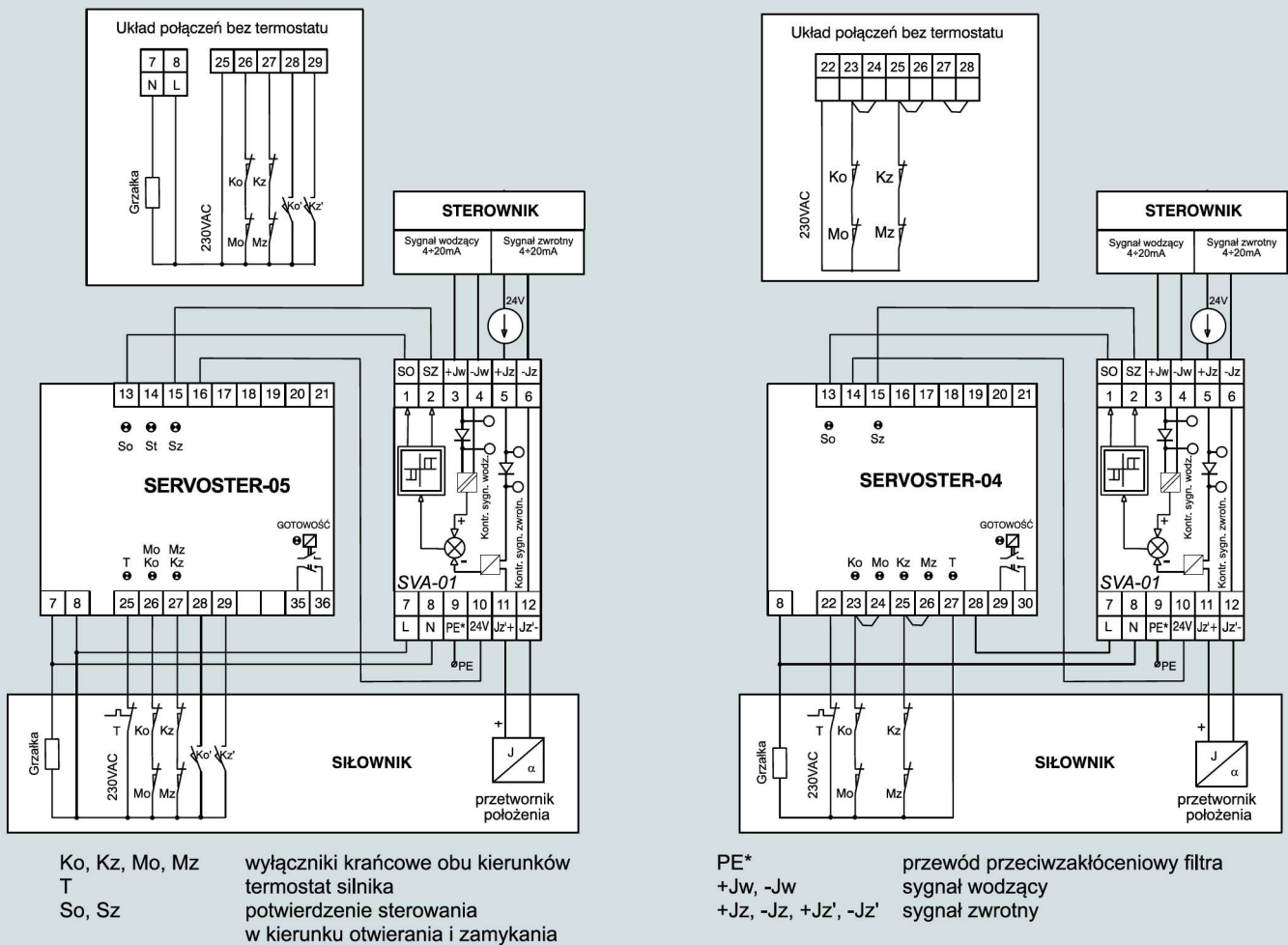


MODUŁ STEROWANIA ANALOGOWEGO SVA-01

Opis

Moduł sterowania analogowego SVA-01 pozwala pozycjonować siłownik elektryczny standardowym sygnałem analogowym $4 \pm 20\text{mA}$. Moduł porównuje sygnał zadany z regulatora oraz sygnał zwrotny z siłownika i odpowiednio wystawia wejście trójstanowe serwosterownika SERVOSTER-04. Może współpracować również z serwosterem SERVOSTER-05. Obudowa SVA-01 została wykonana z NORYLU 94VO i jest przeznaczona do montażu na typowej listwie DIN 35mm. Na płycie czołowej urządzenia umieszczono diody sygnalizacyjne stanu pracy, pokrętkę regulacji strefy nieczułości, gniazda kontrolne pomiaru prądu sygnału zadanego i zwrotnego.

Schemat aplikacyjny



Parametry techniczne

Napięcie zasilania	230VAC +/-10%	Sygnalizacja zasilania	LED zielona
Pobór mocy	2VA	Sygnalizacja syg. niewiarygodnego	LED czerwona
Napięcie wyjściowe sterujące	24VDC	Sygnalizacja awarii	LED czerwona
Prąd wyjściowy sterujący	12mA	Temperatura pracy	(0+50)°C
Miejsce zajmowane na listwie	53mm		