

Dane aktualne na dzień: 25-06-2026 00:28

Link do produktu: <https://ksiegarnia.warszawa.pl/sterowanie-silnikow-o-zaplonie-samoczynnym-p-12335.html>



## Sterowanie silników o zapłonie samoczynnym

Cena	<b>55,76 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>

### Opis produktu

Przegląd układów sterowania silników o zapłonie samoczynnym (silników ZS, zwanych także wysokoprężnymi). Opisano budowę różnych układów wtryskowych, sterowanie doprowadzeniem powietrza z uwzględnieniem recyrkulacji spalin i różnych rodzajów doładowania, sterowane elektronicznie i mechanicznie różnego rodzaju pompy wtryskowe oraz urządzenia wspomagające rozruch silnika wysokoprężnego.