

### Izbor izlaznog napona

Izbor željene vrednosti napona ispravljača vršimo bez opterećenja tako, da najpre potenciometer za izbor struje (4) postavimo u krajnji desni položaj, sa potencionetrom (3) izvršimo izbor napona.


Kada ispravljač radi u režimu regulacije napona svetli sijalica "REGULACIJA NAPONA".

### Strujno ograničenje

Prilikom upotrebe ispravljača za napajanje električnih kola, koja ne smemo opteretiti više od određene vrednosti struje postupamo na sledeći način:

Potencionetar za regulaciju struje zavrtimo u krajnji levi položaj, izlazne sponke kratko spojimo, a potom pomoću potenciometra za regulaciju struje postavimo maksimalnu dopuštenu vrednost. Potencionetar (4) ostavimo u tom položaju ili ga fiksiramo i na taj način imamo zagarantovano da struja neće prekoračiti postavljenu vrednost. Sponke (6) oslobodimo i priključimo opterećenje. U režimu regulacije struje svetli sijalica "REGULACIJA STRUJE".

Ispravljač možemo opteretiti bilo kojom strujom od 0 - 10A pri bilo kojem naponu 0 - 30V. Isto tako ga možemo staviti u kratak spoj, jer ima ugrađenu tiristornu predregulaciju, koja ne dozvoljava, da se pregreju izlazni tranzistori.

	Naziv REGULISANI LABORATORIJSKI ISPRAVLJAČ		RLU 01-30/10	
	Datum 08.77	*** 80.06.131	Listov 4	Stran 2+