

Jednofázová regulace přebytků fotovoltaické elektrárny s postupnou komutací modulovaného napětí (SSR) do jednotlivých spotřebičů

funkce:

- 1.stupeň (přebytky jsou menší, než jmenovitý výkon prvního spotřebiče) přes SSR a rozp.kontakt S1(7-8) jdou přebytky do prvního spotřebiče
- 2.stupeň (1.spotřebič nestačí) - sepne stykač S1, do 1.spotřebiče jde přes S1(5-6) plné napětí 230V a přes S1(1-2) + S2(7-8) jde modulované napětí do 2.spotřebiče
- 3.stupeň (dva.spotřebiče nestačí) - sepne stykač S2, do 2.spotřebiče jde přes S2(5-6) plné napětí 230V a přes S1(1-2) + S2(1-2) + S3(7-8) jde modulované napětí do 3.spotřebiče atd.

