1. Zaštita EMP
   1. Što u užem, a što u širem smislu podrazumijeva zaštita EMP?
   2. Koga je sve potrebno štiti u reguliranim i nereguliranim EMP?
   3. Od čega se sve štiti EMP?
   4. Nabrojite sredstva zaštite reguliranih i nereguliranih EMP od neželjenih smetnji.
   5. Koje sve izvori smetnji utječu na rad elektromotora?
   6. Objasnite zaštitnu ulogu motorne zaštitne sklopke.
   7. Objasnite zaštitnu ulogu sklopnika s bimetalnim okidnim sklopom.
   8. Objasnite princip rada bimetalnog sklopa.
2. Objasnite princip rada prekostrujnog releja.
3. Objasnite princip rada termičke zaštite EMP.
4. Od kojih se sve vrsta smetnji štite energetski pretvarači?
5. Navedite interne zaštitne funkcije energetskih pretvarača.
6. Objasnite princip termičke zaštite energetskih pretvarača.
7. Koja je zaštitna uloga EMC filtra?
8. Koja je zaštitna uloga LC filtra?
9. Koja je zaštitna uloga dU/dt filtra?
10. Prikažite blokovski prikaz i objasnite zaštitne uloge korištenih sredstava zaštite u pogonu s više motora na jednom pretvaraču.
11. Objasnite princip rada zaštite od direktnog i indirektnog napona dodira?