

Obsah

1. Elektrické zařízení ve vozidle	7
Všeobecné údaje — druhy proudu — druhy rozvodu — jmenovitá napětí — polarita	
2. Osvětlení	11
Základní pojmy — zdroje světla — žárovky — vnější osvětlení vozidla — světelná zařízení — fotometrické vlastnosti světel — barvy světla — vlastnosti oka — viditelnost překážek	
3. Signalizační zařízení	70
Ukazovatele směru — houkačky — světelná houkačka — brzdová světla — varovná světla	
4. Pomocné přístroje	84
Stírače — intervalová zařízení — omývače — rozmrazovače	
5. Zdroje elektrického proudu	90
Generátory — dynamo — regulace — střídavé generátory — akumulátory	
6. Spouštěče	144
Podmínky spouštění — spouštěcí soupravy — typy spouštěčů — charakteristiky spouštěčů	
7. Zapalování	169
Vliv zapalování na práci motoru — zapalovací výboje — vlastnosti zapalovací jiskry — zapalovací zařízení — svíčky	
8. Odrušení	242
Druhy vysokofrekvenčního odrušení — způsoby odrušení — odrušovací prostředky — vliv na činnost ostatních zařízení	

9. Rozvod	253
Základní obvody — instalace — schémata zapojení	
10. Poruchy v elektrické výstroji	275
Poruchy v obvodu zdrojů — v zapalování — ve spouštěcí soupravě — v osvětlení	
Seznam literatury	301
Rejstřík	303