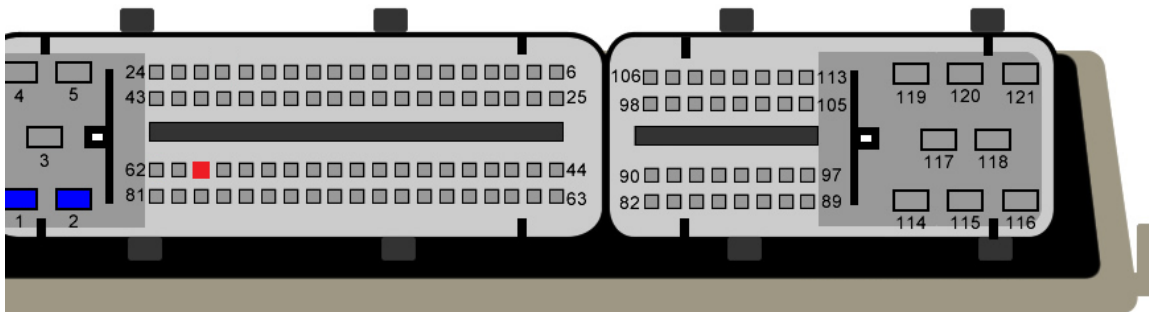


Elektriskeemid ja tingmärgid

Mis sümbolit kasutatakse elektriskeemides takisti tähistamiseks?

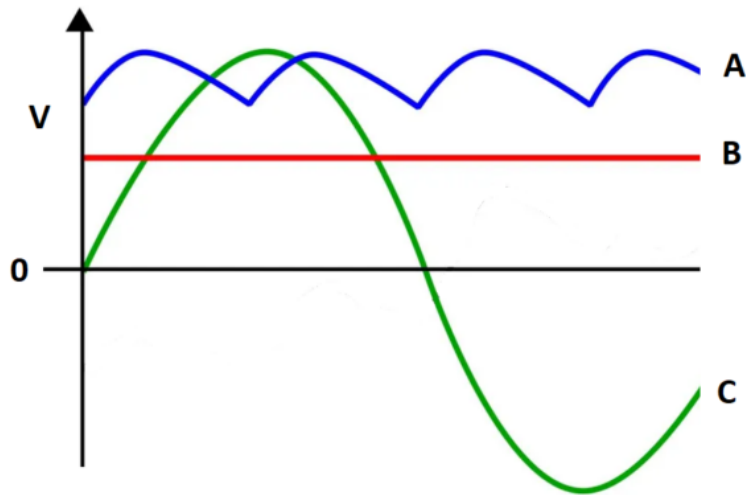
- ☐ ✓ R
- ☐ ✓ T
- ☐ ✓ V
- ☐ ✓ A

Mis numbriga on tähistatud punasega märgitud pistikuklemm (pin)?



- ☐ ✓ 64
- ☐ ✓ 63
- ☐ ✓ 60
- ☐ ✓ 3

Nimeta õige voolu liik?



Vahelduvvool

Alalisvool?

Pulseeriv alalisvool?

Püsiva pingega vahelduvvool?

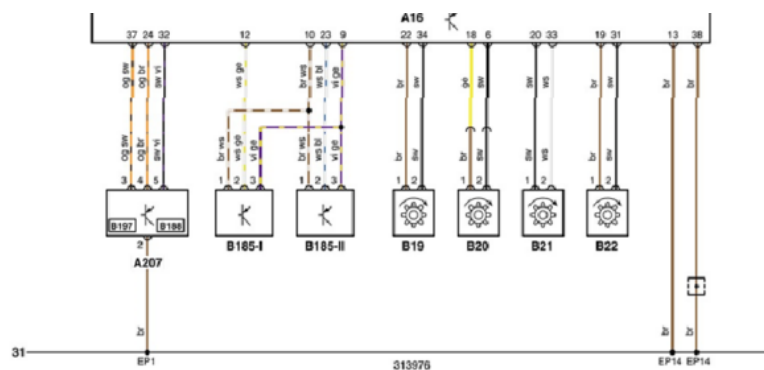
A

Pole graafikul kujutatud

B

C

Mis värvi juhtmed lähevad parema tagumise ABS anduri külge?



- B185-I ABS brake fluid pressure sensor 1
- B185-II ABS brake fluid pressure sensor 2
- A16 ABS control module
- H29 ABS warning lamp
- B19 ABS wheel speed sensor, left front
- B21 ABS wheel speed sensor, left rear
- B20 ABS wheel speed sensor, right front

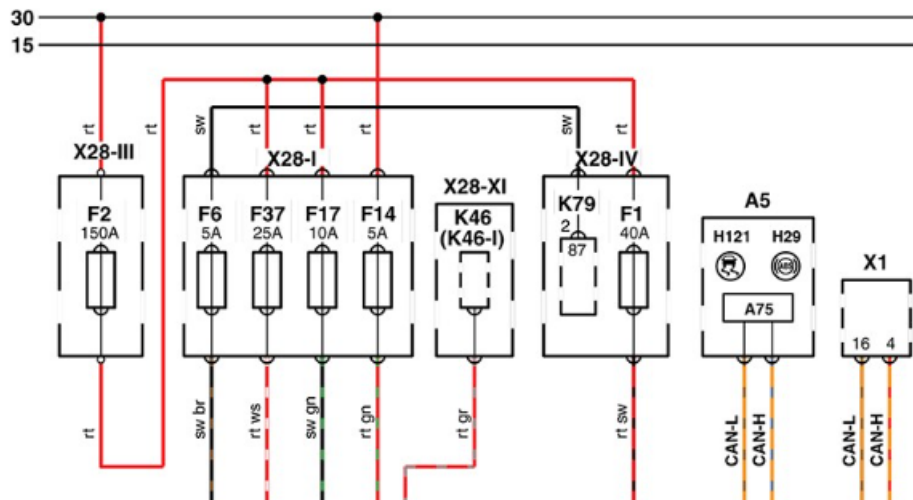
☐ ✓ Pruun ja must?

☐ ✓ Valge ja must?

☐ ✓ Kollane ja roheline?

☐ ✓ Kollane ja must?

Mida tähendavad elektriskeemil tähised “30” ja “15”?



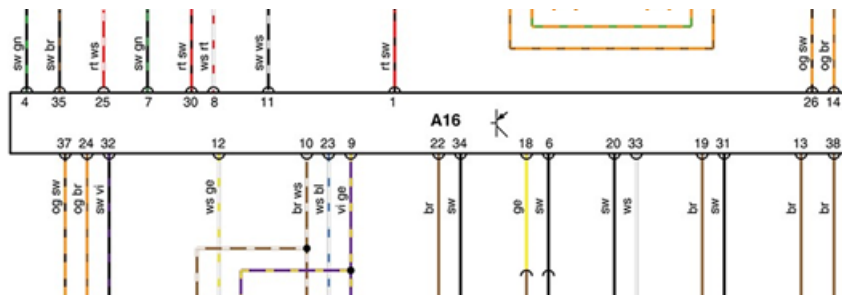
☐ ✓ 30 on pidev vool, 15 süüde asendis "ON"

☐ ✓ 15 on pidev vool, 30 süüde asendis "ON"

☐ ✓ 30 on pidev vool, 15 maandus?

☐ ✓ Numbrid tähistavad kaitsmete suurust?

Mida tähistavad numbrid ristküliku sees?



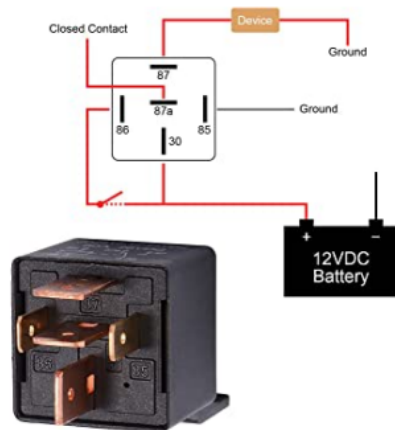
☐ ✓ Kaitsmete suurust?

☐ ✓ Juhtmete värvi?

☐ ✓ Klemmi (pin) asukohta pistikus?

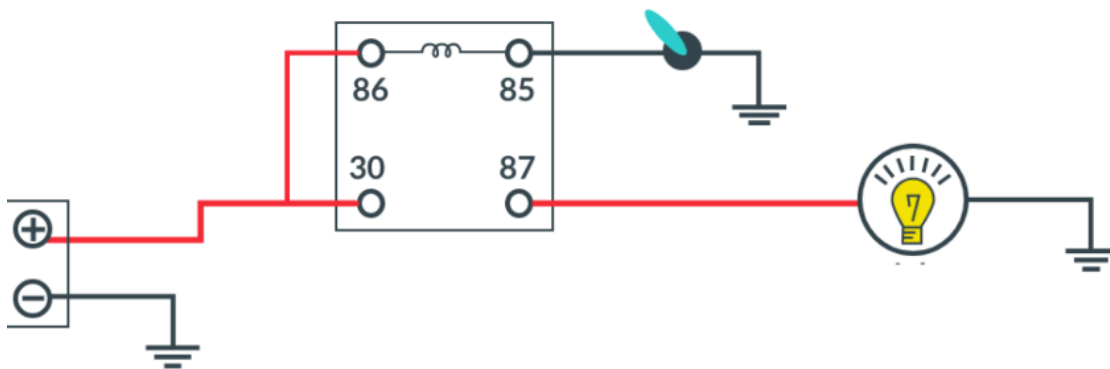
☐ ✓ Läbiva voolu hulka amprites?

Milleks lülitatakse sõidukites enamus elektriseadmeid läbi relee?



- ☐ ✓ Releedega saab panna seadmed, mootorid kiiremini tööle?
- ☐ ✓ Releed töötavad kaitsmena ning lülituvad välja liiga suure voolutugevuse korral?
- ☐ ✓ Releede võimaldavad väikese vooluga juhtida ja lülitada suure voolutugevusega tarbajaid. Nii ei teki lülitites ja juhtplokkides suuri voolu lülitusi ning ka juhtagela juhtmed võivad olla peenemad?

Mis toimub pildil?

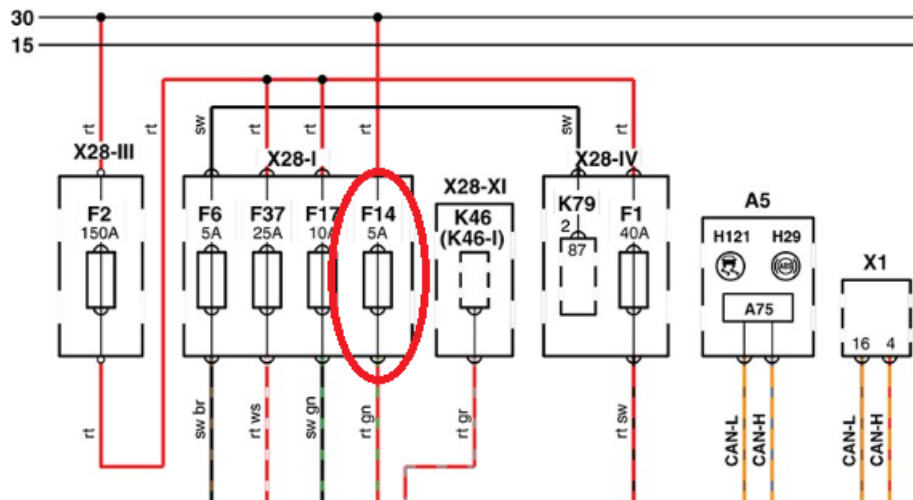


- ☐ ✓ Läbi kaitsme 30 liigub vool klemmile 87. See lülitab tööle lambi?
- ☐ ✓ Liigutades lüliti läbib relee mähist elektrivool. See lülitab kokku relee kontaktid 30 ja 87. Luuakse vooluring lambile ning lamp hakkab põlema?
- ☐ ✓ Skeem ei tööta, kuna klemmid 30 ja 87 on katkestatud?
- ☐ ✓ Skeem ei tööta, kuna lambil puudub maandus juhe?

Millist värvi juhtmeid kasutatakse mootorsõidukite juures üldjuhul maanduse/miinus juhtmena?

- ☐ ✓ Punane?
- ☐ ✓ Kollane?
- ☐ ✓ Pruun?
- ☐ ✓ Valge?

Mida võib välja lugeda ringis olevast infost?



- ☐ ✓ 14 amprine relee asub pesas 5A?
- ☐ ✓ F- kaitse, 14 pesa nr. kaitsmekarbis, 5A kaitsme suurus amprites?
- ☐ ✓ F- kaitse, 14 pesa nr. kaitsmekarbis, 5A kaitsme max. pinget?

Mis on elektriskeem?

- ☐ ✓ Joonistus elektriautodest?
- ☐ ✓ Graafiline esitus elektrisüsteemidest?
- ☐ ✓ Elektriseade tava majapidamises?
- ☐ ✓ Elektriline mõõteriist?