

Fragen zum Stromlaufplan Mazda CX 5

Anlasser:

1. Zeichne den Steuerstrom des Anlasser Relais ein.
2. Mit welcher Sicherung ist das Anlasser Relais gesichert, bis wie viel Ampere?

IG2 30A

3. Zeichnen sie den Arbeitsstrom des Anlassers.
4. Berechnen Sie den Widerstand des Anlassers des Skyactiv-D 2.2 liter.
(Bei einer Betriebsspannung von 12 Volt)

0.0267 Ohm

(12:450)

5. Welche Farbe hat das Kabel des Sicherungskastens.

Blau

Beleuchtungsanlage:

1. Zeichnen Sie den Stromkreis der Schlussleuchten auf.
2. Was ist Bauteil FBCM
Steuergerät
3. Wie viel Strom fließt durch die Schlussleuchten? (Bei einer Betriebsspannung von 12 Volt)

416mA

(5:12)

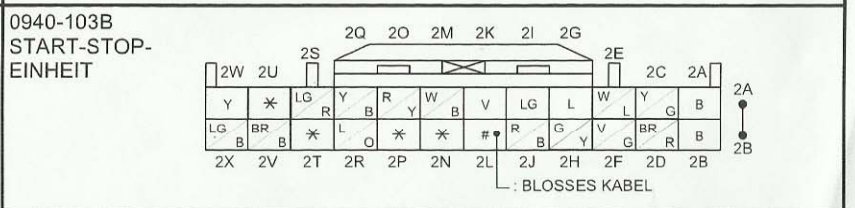
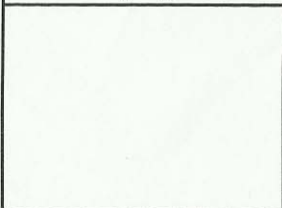
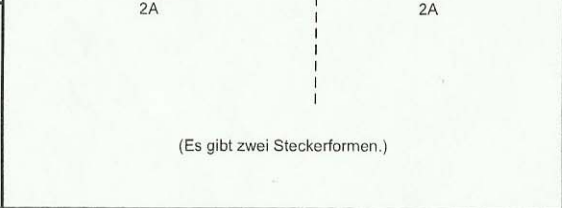
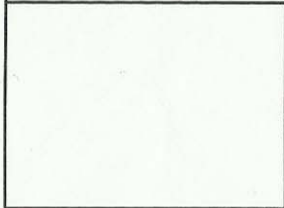
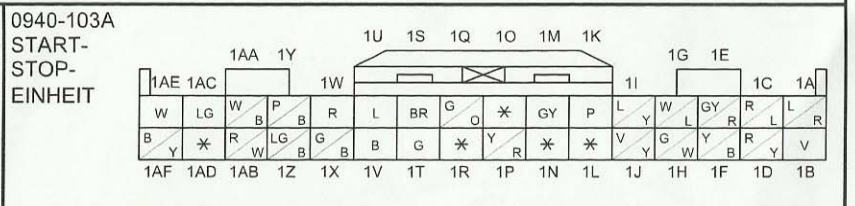
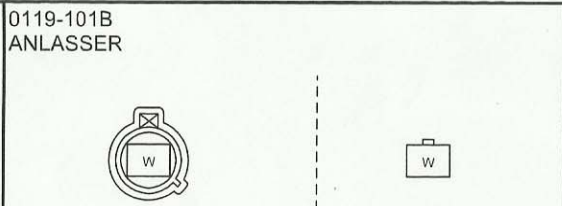
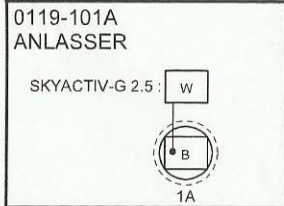
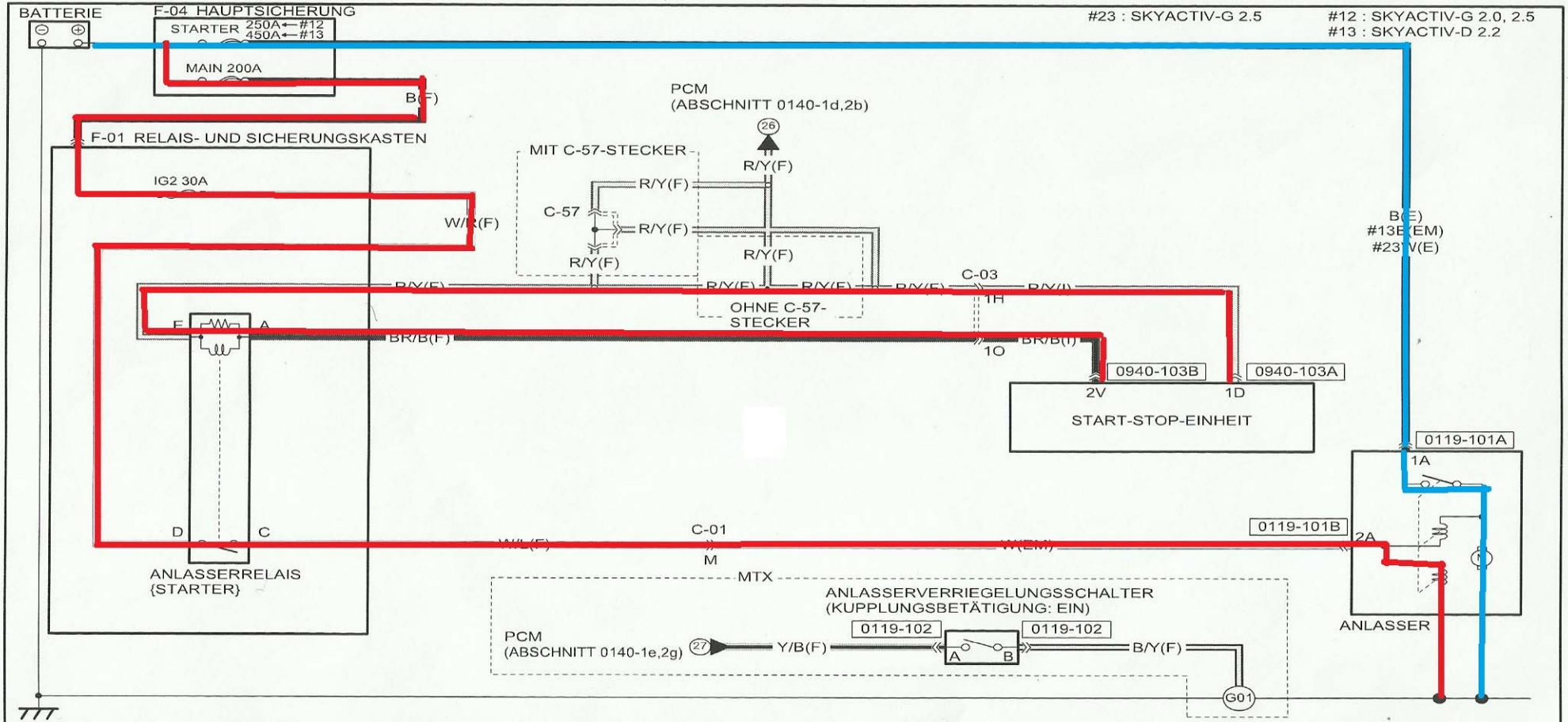
4. Was geschieht wenn die 25 Ampere Sicherung ausfällt?
Bauteil FBCM fällt aus

5. Zeichnen sie bei der Steckverbindung 0940-101A den Pin 1A ein.

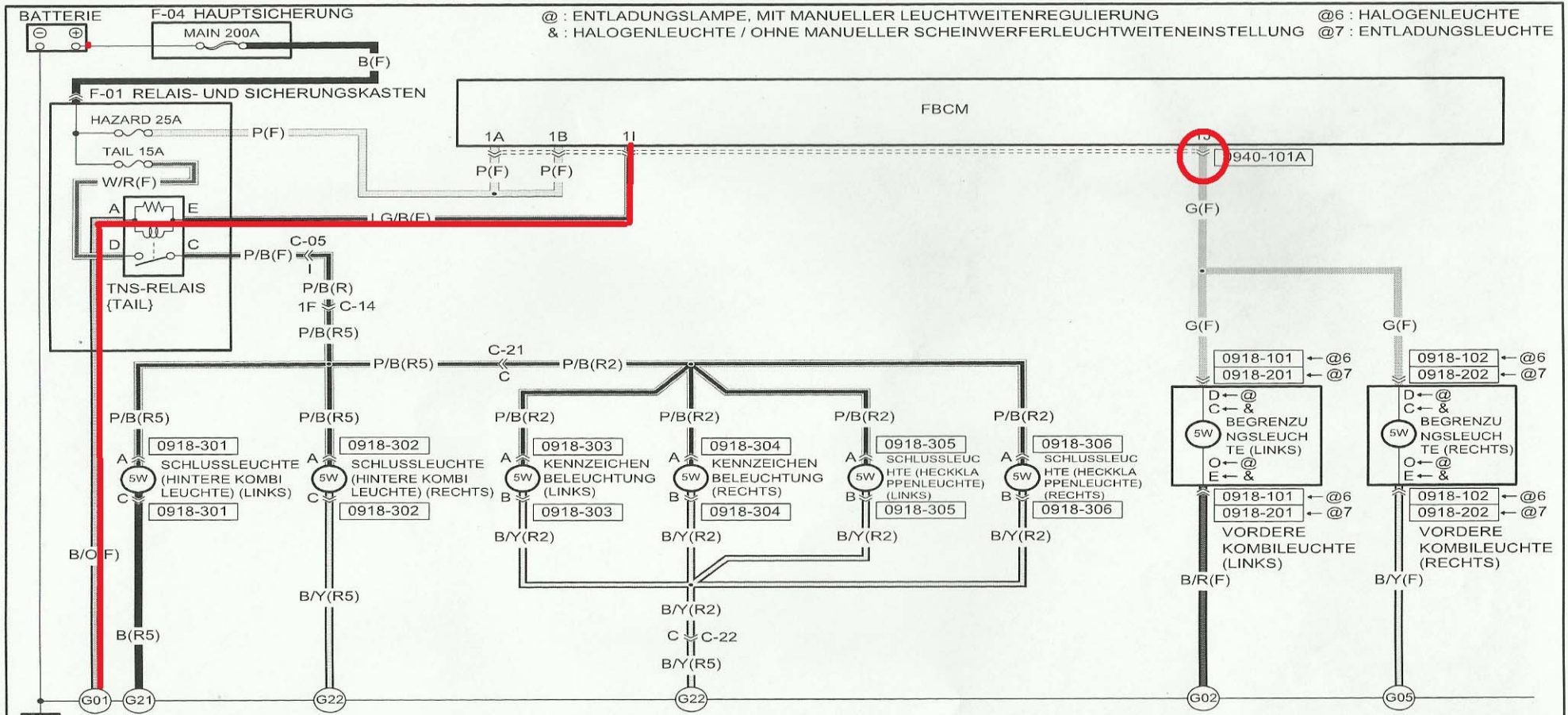


ANLASSER (SKYACTIV-G 2.0, 2.5, SKYACTIV-D 2.2)

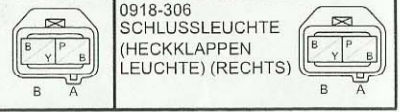
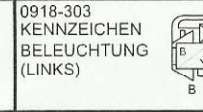
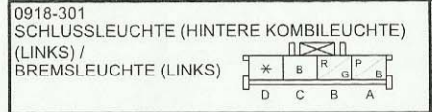
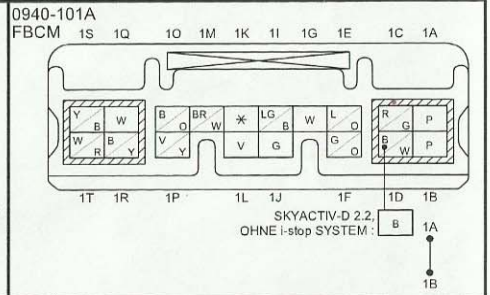
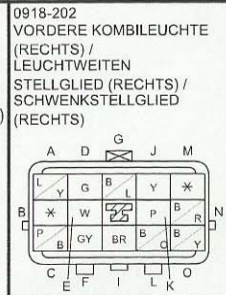
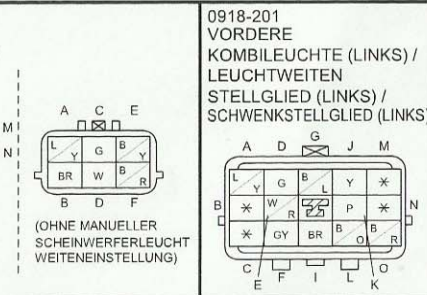
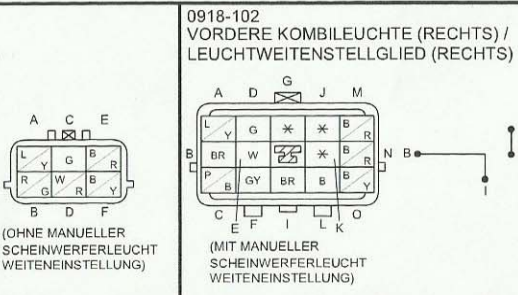
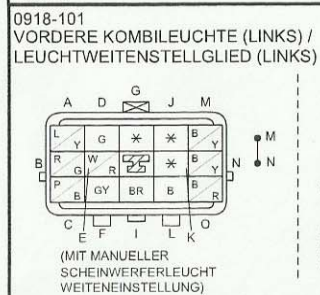
0119-1



Für den SICHERUNGSKASTEN wird auf den Abschnitt 00F und für den PCM-STECKER und die ALLGEMEINE STECKERLISTE wird auf den Abschnitt 00C verwiesen.



@ : ENTLADUNGSLAMPE, MIT MANUELLER LEUCHTWEITENREGULIERUNG
 & : HALOGENLEUCHE / OHNE MANUELLER SCHEINWERFERLEUCHTWEITENEINSTELLUNG
 @6 : HALOGENLEUCHE
 @7 : ENTLADUNGSLAMPE



Für den SICHERUNGSKASTEN wird auf den Abschnitt 00F und für den PCM-STECKER und die ALLGEMEINE STECKERLISTE wird auf den Abschnitt 00C verwiesen.