При подадено захранване 12V на 14крак и подаден минус на 11крак се разрешава работата на модула.

Първо натискане на бутона - STATE\_1

ACC\_ON;

IGN1\_OFF;

IGN2\_OFF;

START\_OFF;

Второ натискане на бутона - STATE\_2

ACC\_ON;

IGN1\_ON;

IGN2\_ON;

START\_OFF;

Трето натискане - Ако няма сигнал от спирачка: - StartButtonInit()

ACC\_OFF;

IGN1\_OFF;

IGN2\_OFF;

START\_OFF;

Натискане на бутона - Ако има сигнал спирачка: - StarterState\_2()

ACC\_ON;

IGN1\_ON;

IGN2\_ON;

START\_OFF;

След 2сек

ACC\_ON; -starter\_state\_5()

IGN1\_ON;

IGN2\_OFF;

START\_ON;

Докато не изтекат 4секунди и няма сигнал от генератора

или бутона е задържан в натиснато положение

След това: при запален двигател - StarterState\_2()

ACC\_ON;

IGN1\_ON;

IGN2\_ON;

START\_OFF;

При следващо натискане бутона и има натиснат съединител/спирачка:

ACC\_OFF;

IGN1\_OFF;

IGN2\_OFF;

START\_OFF;