



### Płytki wyświetlacza:

Pole:

- +12V - +12V „po stacyjce”;
- GND - MASA samochodu
- Signal - połączyć z polem „Signal” na płytce EGT
- Dimm - połączyć z miejscem, gdzie pojawia się napięcie +12V po włączeniu świateł
- Buzz „+” - zasilanie sygnalizatora dźwiękowego „+”
- Buzz „-” - zasilanie sygnalizatora dźwiękowego „-”

### Płytki EGT:

Pole:

- GND - MASA samochodu
- Signal - połączyć z polem opisanym „Signal” na płytce wyświetlacza

### Konfiguracja wyświetlacza:

Wyświetlacz może być indywidualnie skonfigurowany w zakresie:

- jasności świecenia w trybie dziennym;
- jasności świecenia w trybie nocnym;
- ustawienia progu zadziałania alarmu.

W celu ustawienia ww. parametrów należy:

- a) włączyć zapłon (zasilanie wyświetlacza);
- b) w czasie wyświetlania ustawionego progu alarmu, trzykrotnie włączyć i wyłączyć światła samochodu, co powinno skutkować zapaleniem się napisu „conF” i rozpoczęciem procedury ustawienia;
- c) pierwszym ustawianym parametrem jest jasność świecenia wyświetlacza w trybie dziennym – na wyświetlaczu pojawia się napis „d-88”, który w sposób ciągły zmienia jasność. Pojedyncze włączenie i wyłączenie świateł samochodu powoduje zapamiętanie bieżącej jasności świecenia;
- d) drugim ustawianym parametrem jest jasność świecenia wyświetlacza w trybie nocnym. Procedurę przeprowadzamy analogicznie, jak w pp. c). Na wyświetlaczu wyświetlany jest napis „n-88”;
- e) następnie, analogicznie jak powyżej, ustawiamy próg zadziałania alarmu.

Uwagi:

- płytki EGT: obwód informacji o temperaturze jest galwanicznie odizolowany od reszty sygnałów na płytce, co eliminuje możliwość zakłócenia prawidłowej pracy układu pomiarowego EGT, jak również chroni wiązkę silnika i ECU przed uszkodzeniem w przypadku błędnego podłączenia wyświetlacza;
- płytki wyświetlacza: do wyprowadzeń „Buzz” można podłączać sygnalizator akustyczny zasilany napięciem 5V, posiadający własny generator. Włączenie sygnalizatora następuje po przekroczeniu ustawionego progu (domyślnie 1000°C EGT);
- w celu uruchomienia procedury konfiguracji wyświetlacza, niezbędne jest podłączenie sygnału „Dimm” na płytce wyświetlacza