

Link do produktu: <https://dobrehaki.pl/modul-haka-holowniczego-bez-wiazki-smart-connect-mh8s-13-pin-p-10949.html>



Moduł haka holowniczego (bez wiązki) Smart Connect MH8S 13 pin

Cena	110 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MH8S-MODUŁ
Kod producenta	MH8S-MODUŁ
Producent	SMART CONNECT

Opis produktu

Moduł haka holowniczego (bez wiązki) Smart Connect MH8S 13 pin

Moduł **MH-8s** przeznaczony jest do sterowania oświetleniem przyczep towarowych o dopuszczalnej masie całkowitej powyżej 750 kg, wszędzie tam gdzie wtyczka przyczepy jest 13-biegunowa a nie są potrzebne zaawansowane funkcje typu ładowanie akumulatora przyczepy lub stały plus.

Wejścia modułu dla poprawnej pracy wymagają prądu ok. 2 mA każde (jedna żarówka 5 W pobiera ok. 500 mA), więc nie stanowią żadnego istotnego obciążenia dla modułów testujących stan oświetlenia samochodu (test przeciążenia obwodu).

Moduł może współpracować z instalacjami, w których niektóre obwody oświetlenia samochodu (np.: pozycyjne/stop, pozycyjne/przeciwmgłowe) zrealizowane są na jedno-włókowej żarówce.

Moduł obsługuje również nowej generacji migacz tzw. dynamiczny (sekwencyjny, liniowy).

Funkcje modułu:

- Sterowanie oświetleniem przyczepy zgodnie z wymaganiami kodeksu drogowego
- Manualna dezaktywacja światła przeciwmgłowego samochodu przy podłączonej przyczepie (obsługa dwóch lamp przeciwmgłowych samochodu)
- Współpraca z oświetleniem samochodu zarówno jedno-włókowym, dwu-włókowym oraz realizowanym lampami LED;
- Automatyczna detekcja podłączenia przyczepy tzw. **TEST SPRAWNOŚCI ŚWIATEŁ**
- Sterowanie czujnikiem parkowania samochodu (włączanie / wyłączanie), **dotyczy wyłącznie czujników niefabrycznych** (dokładanych)

DANE TECHNICZNE

Producent

SMART CONNECT

Numer katalogowy

MH8S-MODUŁ

Homologacja

2 lata

Współpraca z Can Bus

TAK

Obsługa świateł cofania

TAK

Obsługa świateł LED

TAK

Obsługa świateł żarówkowych jednowłóknowych

TAK

Obsługa świateł pozycyjnych

TAK

Obsługa świateł STOPU

TAK

Obsługa świateł kierunkowskazów

TAK

Obsługa światła przeciwmgielnego

TAK

Obsługa czujników parkowania

TAK

Ładowania akumulatora w kempingu

TAK (jeżeli zestaw MH-13SR)

Stały plus

TAK (jeżeli zestaw MH-13S)

Opis funkcji MH8S

Opis wszystkich modułów oświetlenia przyczepy serii Smart Connect MH-8s, MH-13s

Moduł Smart Connect realizuje wszystkie funkcje sterowania oświetleniem przyczep. W wersjach S dodatkowo posiada funkcję alarmową ALARM INFO ochrony przyczepy dla systemów alarmowych oraz funkcje sterującą PARK SENSOR czujnikami parkowania.

Moduł Smart Connect jest zaprojektowany do współpracy z każdym typem instalacji nowoczesnych samochodów do współpracy z oświetleniem samochodu zarówno jedno-włóknowym, dwu-włóknowym oraz lampami LED.

Moduł Smart Connect podłączamy do tylnego oświetlenia samochodu bez obawy wykrycia błędu obciążenia dla modułów testujących stan oświetlenia samochodu (test przeciążenia obwodu).

Funkcja - test podłączenia przyczepy

Urządzenie wykrywa podłączenie przyczepy i po tym podłączeniu przeprowadza test wszystkich żarówek zapalając pojedynczo każdą żarówkę w przyczepie.

Funkcja - alarmowa ALARM INFO

W funkcji tej mamy zapewnioną ochronę przyczepy w przypadku próby jej kradzieży. Urządzenie posiada wyjście do sterowania systemem alarmowym samochodu lub monitoringu GPS / GSM. Wyjście ALARM INFO należy podłączyć na przykład do włącznika oświetlenia drzwi lub bagażnika. Po odłączeniu przyczepy jest wystawiany impuls 1 sekundowy masy symulujący zadziałanie włącznika, co spowoduje aktywację systemu alarmowego.

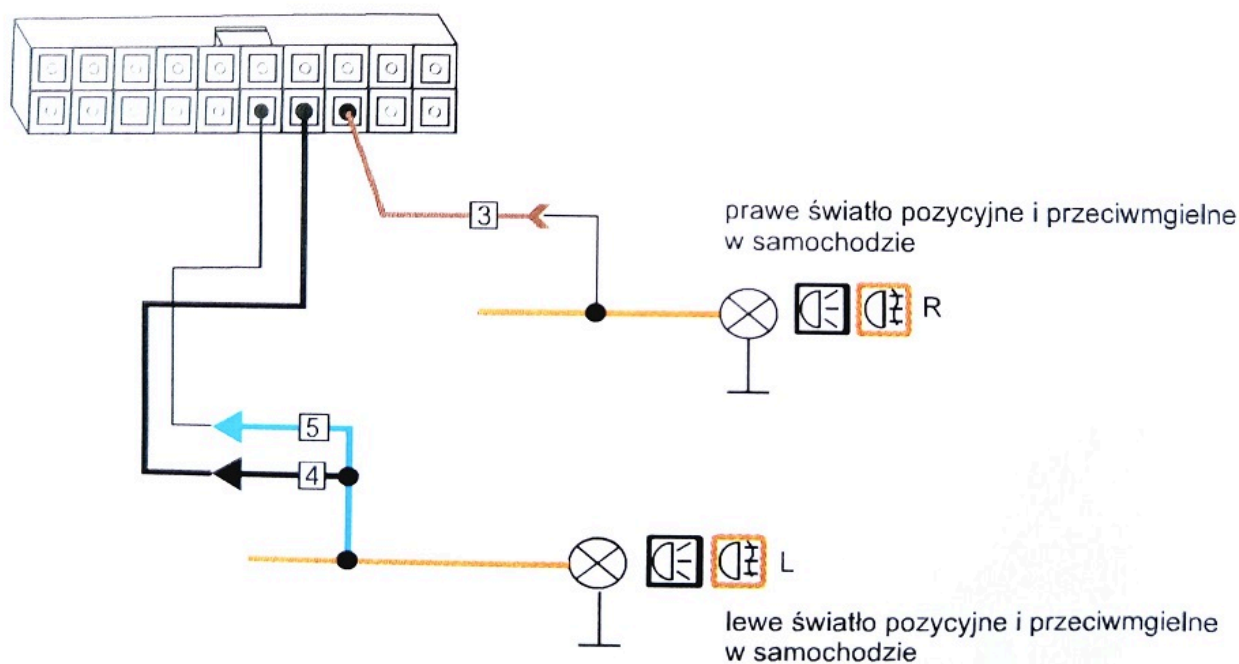
Funkcja - PARK SENSOR

Funkcja ta zapewnia nam współpracę z zainstalowanym ultradźwiękowym czujnikiem cofania. Po podłączeniu przyczepa staje się stałą przeszkodą, więc mamy możliwość blokowania pracy czujników parkowania przy podłączonej przyczepie. Moduł ma wyjście Park Sensor, na którym jest załączona "masa", gdy nie ma podłączonej przyczepy. Do wyjścia Park Sensor należy podłączyć biegun ujemny zasilania centrali czujnika parkowania.

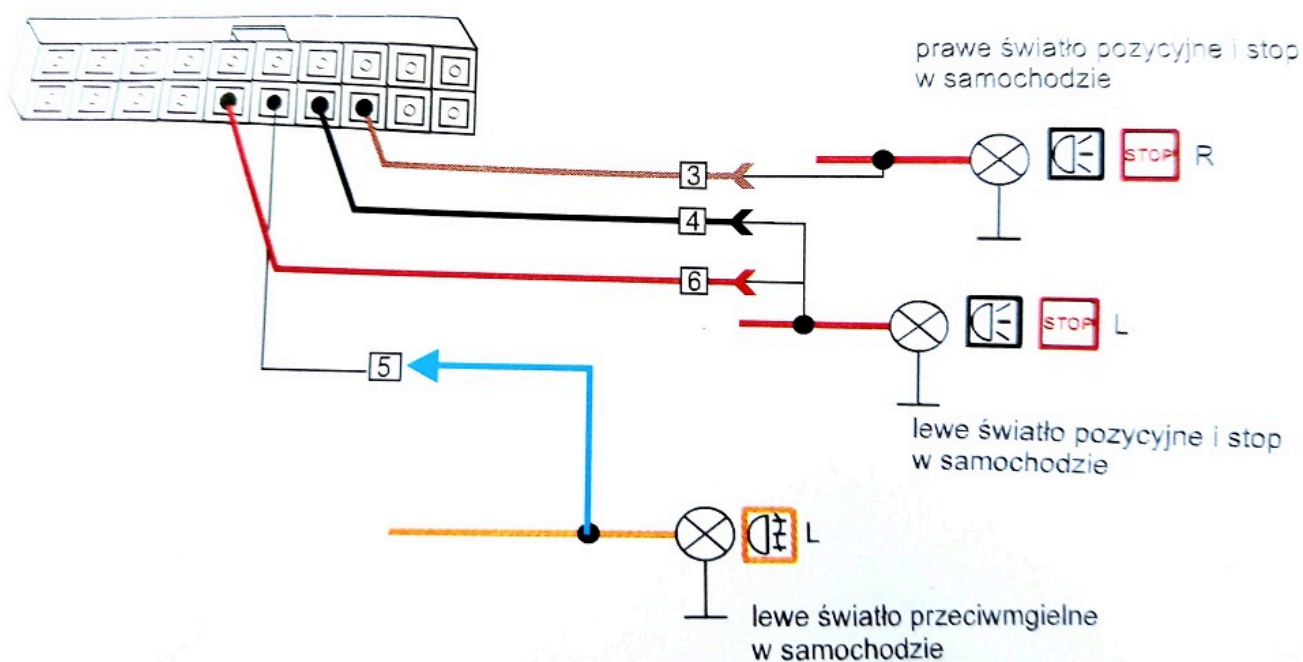
Funkcja - Sterowanie lewy światłem pozycyjnym

Funkcja ta jest przeznaczona dla jedno-włóknowych żarówek realizujących jednocześnie funkcje pozycji i światła przeciwmgielnego (rysunek 1) lub pozycji i stopu (rysunek 2).

Schemat podłączenia dla jednowłóknowej żarówki realizującej funkcje światła pozycyjnego i przeciwmgielnego:



Schemat podłączenia dla jednowótkowej żarówki realizującej funkcje światła pozycyjnego i stopu:



Funkcja - Sterowanie lewym światłem przeciwmgielnym

Funkcja ta zapobiega zjawisku oślepiania kierowcy, światłem przeciwmgielnym samochodu odbijanym od przedniej powierzchni przyczepy. Funkcję tę realizujemy poprzez włączenie przełącznika przeciwmgielnego przez 1 sekundę i następnie wyłączenie jego do pozycji Off wyłączonej. W tym momencie światło przeciwmgielne jest wyłączone na samochodzie a na przyczepie pozostaje włączone do momentu wyłączenia światła pozycyjnych.

O producencie

Wiązki do haków holowniczych z modułem są niezbędne w przypadku montażu haka w nowszych samochodach naszpikowanych elektroniką. Wtedy dobrym rozwiązaniem będzie uniwersalny moduł haka marki SMART CONNECT, bardzo solidny i niezawodny w wersji 7 i 13 biegunowej. Wybraliśmy dla Państwa najlepsze modele: MH-7s, MH-8s i MH-13s.