

Link do produktu: <https://b2b.martec.pl/wiazka-haka-z-modulem-13-pin-tbm-7-g8-p2p-traffic-p-22505.html>

Wiązka haka z modulem 13-pin TBM-7-G8-P2P-TRAFIC

Cena brutto	685 zł
Cena netto	557 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	TBM-7-G8-P2P-TRAFIC
Kod producenta	TBM-7-G8-P2P-TRAFIC
Kod EAN	5907662620179
Producent	QUASAR
Gniazdo	13-pin
Czy moduł	z modulem
Obsługa świateł cofania	tak
Obsługa czujników parkowania	tak

Opis produktu

Zestaw dedykowany TBM-7-G8-P2P-TRAFIC z modulem cyfrowym TBM-7

Nowy, rozbudowany, cyfrowy moduł TBM-7 został zaprojektowany do wymagających zastosowań – w tym w samochodach dostawczych. Zestaw TBM-7-G8-P2P-TRAFIC zawiera gniazdo przyczepy 13-pin z obsługą 8-pin oświetlenia przyczepy. Cechą wyróżniającą tego zestawu typu "P2P" jest bezinwazyjne podłączanie się do istniejących wtyków i gniazd w instalacji elektrycznej samochodu. Całość, łącznie z modulem sterującym (centrałką) z przyłączami kablowymi, instaluje się sprawnie w tylnej części pojazdu, po lewej stronie wewnątrz samochodu.



Dane techniczne

Podstawowe funkcje modułu

- Obciążenie prądowe wejść: **≤2 mA**
- Współpraca z oświetleniem LED i jednowłóknowym samochodu: **tak**
- Obsługa instalacji samochodowej ze zmiennym napięciem zasilania lamp (PWM): **tak (cyfrowo)**
- Współpraca z oświetleniem LED i żarówkowym przyczepty: **tak**
- Wykrywanie podłączenia przyczepty z oświetleniem żarówkowym: **tak**
- Wykrywanie podłączenia przyczepty z oświetleniem LED: **tak**
- Możliwość sterowania działaniem modułu czujników parkowania samochodu: **tak**
- Wykrywanie uszkodzenia żarówki kierunkowskazu przyczepty: **tak**
- Wbudowany przekaźnik umożliwiający wyłączenie sygnalizacji działania modułu czujników parkowania samochodu: **tak**
- Sterowanie światłem wstecznym przyczepty: **tak**

Diagnostyka i sygnalizacja

-
- Sygnalizacja podłączenia przyczepty: **sygnał dźwiękowy; LED-RGY-500 (opcja)**
 - Sygnalizacja awarii kierunkowskazów przyczepty: **sygnał dźwiękowy; LED-RGY-500 (opcja)**
 - Sygnalizacja awarii kierunkowskazów przyczepty przez szybsze miganie kierunkowskazów auta: **tak**
 - Sygnalizacja załączenia światła przeciwmgłowego przyczepty: **sygnał dźwiękowy; LED-RGY-500 (opcja)**

Sposób obsługi tylnych świateł przeciwmgłowych samochodu

- Całkowite wyłączenie tylnego oświetlenia przeciwmgłowego samochodu: **tak**

Sposób sterowania światłem przeciwmgłowym przyczepty

- Sekwencyjne sterowanie światłem przeciwmgłowym przyczepty: **tak**

Cechy wiązki elektrycznej

- Wiązka typu P2P ("pin-to-pin"): **tak**
- Zainstalowane gniazdo haka na wiązce: **nie**

Dane techniczne

- Napięcie zasilania: **10-18 V**
- Maksymalne obciążenie wyjścia świateł pozycyjnych (każda ze stron): **3 x 5 W**
- Maksymalne obciążenie wyjścia świateł stop: **3 x 21 W**
- Maksymalne obciążenie wyjścia świateł kierunkowskazów (każda ze stron): **21+10 W**
- Maksymalne obciążenie wyjścia światła przeciwmgłowego: **21 W**
- Maksymalne obciążenie wyjścia świateł cofania: **21 W**

Wyposażenie zestawu

- Kompletny zestaw wiązki haka z akcesoriami instalacyjnymi

Instrukcje montażu

- Renault Trafic III - od 2014 ([zobacz tutaj](#))
- Renault Trafic E-Tech - od 2024 ([zobacz tutaj](#))
- Nissan Primastar - od 2021 ([zobacz tutaj](#))
- Nissan NV300 - 2016-2022 ([zobacz tutaj](#))
- Fiat Talento - 2016-2022 ([zobacz tutaj](#))
- Opel Vivaro - 2014-2022 ([zobacz tutaj](#))

O producencie

Quasar Electronics to wiodący producent urządzeń elektronicznych dla motoryzacji.

W Polsce jest to największa fabryka elektronicznego wyposażenia dla pojazdów mechanicznych posiadających instalację elektryczną pracującą w zakresie 12-24V. Innowacyjność w kreowaniu urządzeń oraz ich wysoka i trwała jakość pozwoliły tej firmie zbudować ugruntowaną pozycję na rynku polskim, a także cieszyć się zaufaniem Klientów poza granicami

kraju. Największy wpływ na specjalizację produkcji Quasar wywarło zdobyte doświadczenie. **To właśnie inspiracja trendami rynku motoryzacyjnego sprawiła, że ze znanego producenta systemów alarmowych i auto zabezpieczeń Quasar stał się wiodącym producentem elektroniki do haków holowniczych.**

Kilkunastoletnie doświadczenie oraz stabilna sytuacja firmy czyni z nas solidnego partnera w relacjach biznesowych, który jest w stanie zapewnić swoim Klientom wsparcie na każdym etapie współpracy – od momentu wyboru i właściwego dopasowania urządzenia po jego serwisowanie i udzielenie wszystkich niezbędnych informacji na temat montażu.