Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 17:09

Link do produktu: https://dobrehaki.pl/modul-haka-holowniczego-bez-wiazki-quasar-wh3q-s-p-22280.html



Moduł haka holowniczego (bez wiązki) Quasar WH3Q-S

Cena	**148 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**WH3QS-MODUŁ**
Kod producenta	**WH3QS-MODUŁ**
Producent	**QUASAR**

Opis produktu

Moduł haka holowniczego Quasar WH3Q-S

Moduł WH3Q-S jest następcą wycofanego modułu WH3S i przejmuje wszystkie jego zalety i funkcje. Również schematy instalacji/podłączeń są zgodne 1:1 co do kolorów przewodów, wtyków i połączeń.

Moduł posiada standardowe funkcjonalności, czyli poza funkcjami podstawowymi umożliwia m.in.:

- możliwość wyłączenia centralki czujników parkowania (PDC);
- **sekwencyjne sterowanie** światłem przeciwmgłowym (54G) w samochodzie pozostawiając załączone na przyczepie;
- sygnalizację niesprawnych żarówek kierunkowskazów przyczepy (Blink Control) sygnałem dźwiękowym z buzzera.

Do modułu można podłączyć (opcjonalną) **LED-RGY-500** kontrolkę informacyjną (LED 3 kolory), która sygnalizuje:

- podłączenie przyczepy;
- przepalenie żarówek kierunkowskazu przyczepy;
- włączenie światła przeciwmgłowego przyczepy;
- status ładowania akumulatora przyczepy kempingowej (gdy jest **ICM**).

DANE TECHNICZNE

Producent

QUASAR ELECTRONICS

Numer katalogowy

WH3Q-S-MODUŁ

Homologacja

2 lata

Obciążenie prądowe wejść:

≤2 mA

Współpraca z oświetleniem LED i jednowłóknowym samochodu

tak

Obsługa instalacji samochodowej ze zmiennym napięciem zasilania lamp (PWM)

tak

Współpraca z oświetleniem LED i żarówkowym przyczepy

tak

Automatyczne wykrycie podłączenia przyczepy z oświetleniem żarówkowym

tak

Automatyczne wykrycie podłączenia przyczepy z oświetleniem LED

tak

Możliwość sterowania działaniem modułu czujników parkowania samochodu

tak

Wykrywanie uszkodzenia żarówki kierunkowskazu przyczepy

tak

Sterowanie światłem wstecznym przyczepy

tak

Stałe zasilanie na gnieździe przyczepy

opcja (z zastosowaniem PowerKit)

Obwód ładowania akumulatora przyczepy

opcja (z zastosowaniem PowerKit)

Inteligentne ładowanie akumulatora przyczepy

opcja (z zastosowaniem PowerKit i ICM)

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.