Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 03:04

Link do produktu: https://dobrehaki.pl/wiazka-dedykowana-uzupelniajaca-ecs-sp478zz-p-23948.html



# Wiązka dedykowana uzupełniająca ECS SP478ZZ

| | |
|---|---|
| Cena | **190 zł** |
| Dostępność | **Ostatnia sztuka** |
| Numer katalogowy | **ECS-SP478ZZ** |
| Kod producenta | **ECS-SP478ZZ** |
| Kod EAN | **8717323077573** |
| Producent | **ECS ELECTRONICS** |
| Homologacja | **tak** |

## Opis produktu

## Wiązka dedykowana uzupełniająca SP478ZZ

**Wiązka elektryczna SP478ZZ** to moduł uzupełniający odpowiedzialny za ładowanie akumulatora przyczepy podczas jazdy oraz zasilanie wybranych obwodów po włączeniu zapłonu.

Model SP478ZZ generuje zmienne napięcie 12V (+15), aktywowane po przekręceniu kluczyka w stacyjce. Oznacza to, że zasilanie działa tylko wtedy, gdy silnik jest uruchomiony – dokładnie tak, jak powinno być w przypadku instalacji odpowiedzialnej za bezpieczne ładowanie akumulatora przyczepy.

## Funkcje i zastosowanie

- ładowanie akumulatora przyczepy podczas jazdy (przez regulator ładowania),
- napięcie 12V po zapłonie (+15),
- zasilanie świateł pozycyjnych,
- stabilne i bezpieczne przekazywanie zasilania z pojazdu do przyczepy.

**Instrukcja montażu**: POBIERZ TUTAJ

## Zastosowanie

**Moduł SP478ZZ jest kompatybilny z następującymi wiązkami elektrycznymi:**

- BW033H1
- CR041DH
- CT050D1
- FR106H1
- HY153D1
- HY163D1

- JE005DX
- KI101DH
- KI154D1
- LX001DH
- LX002DH
- MB083H1
- MB104D1
- MB107HX
- MG011DX
- MT170DH
- MZ178DX
- NI066DL
- PE091D1
- TO223DH
- TO245HH
- TO284DH
- TO295DH
- TO297DH
- TO305DH
- TO310DH
- VL048HX
- VW190H1

**Uwaga:** Przed zakupem upewnij się, że numer Twojej wiązki znajduje się na powyższej liście. W razie wątpliwości skontaktuj się z nami, pomożemy dobrać odpowiedni moduł.

## O producencie

ECS Electronics BV istnieje na rynku motoryzacyjnym od 1988 roku i produkuje szereg wiązek elektrycznych. Na tym solidnym fundamencie firma ECS rozwinęła swoją podstawową działalność, aby stać się liderem na rynku w dzisiejszych zestawach okablowania do haków holowniczych do pojazdów, zapewniając światowym rynkom ponad 8000 różnych systemów połączeń przewodów. ECS ma najszerszą ofertę spośród wszystkich dostawców na rynku.

ECS Electronics ciężko pracuje, aby zaopatrywać wszystkich producentów samochodów i firmy z rynku wtórnego w całej Europie. Dzięki zaangażowaniu w dostarczanie wysokiej jakości wyposażenia standardowego OE, ECS jest dziś liderem na rynku w zakresie dedykowanych zestawów okablowania do haków holowniczych pojazdów. ECS utrzymuje elastyczną bazę produkcyjną dla przemysłu motoryzacyjnego, która produkuje również szereg specjalistycznych zestawów okablowania dla świateł przeciwmgłowych, parkowych systemów kontroli odległości, systemów audio-nawigacyjnych i telematyki pojazdów CAN. Główna siedziba ECS znajduje się w Breda w Holandii. Zespół Breda koordynuje i nadzoruje różne operacje, w tym sprzedaż i marketing, badania i rozwój oraz logistykę. Zespół badawczo-rozwojowy znajduje się w Holandii, aby zapewnić krótkie terminy realizacji produktów oraz zagwarantować wysoki stopień elastyczności i umiejętności.