Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 19:08

Link do produktu: https://dobrehaki.pl/wiazka-haka-dedykowana-opel-adam-m13-3d-hatchback-od-2012r-p-19773.html



Wiązka haka dedykowana OPEL ADAM (M13) 3D hatchback od 2012r

Cena	**593 zł**
Dostępność	**Mała ilość**
Numer katalogowy	**ECS-OP052D1-8**
Kod producenta	**ECS-OP052D1**
Kod EAN	**8717323024652**
Producent	**ECS ELECTRONICS**

Opis produktu

Dedykowany zestaw elektryczny 13-pin do haka holowniczego: OPEL ADAM (M13) 3D hatchback 10/2012-

UWAGI: -

Szukasz zestawu elektrycznego haka, umożliwiającego zasilanie elektryczne przyczepy lub bagażnika rowerowego? Wybierz dedykowaną wiązkę haka ECS, która jest odpowiednikiem oryginalnej wiązki do tego modelu auta. ECS Electronics to holenderska firma, która zaopatruje wszystkich producentów samochodów i firmy motoryzacyjne w całej Europie. Dzięki zaangażowaniu w dostarczanie wysokiej jakości wyposażenia standardowego OE i OEM, fabryka ECS jest dziś liderem na rynku w zakresie dedykowanych zestawów okablowania do haków holowniczych. ECS ma najszerszą ofertę spośród wszystkich dostawców na rynku.

SCHEMAT KONSTRUKCJI ZESTAWU ECS-OP052D1



INSTRUKCJA MONTAŻU na stronie producenta: ZOBACZ TUTAJ

DANE TECHNICZNE WIĄZKI DEDYKOWANEJ ECS-OP052D1:

PRODUCENT

ECS ELECTRONICS

NUMER KATALOGOWY

ECS-OP052D1

GNIAZDO

13-pin ze złączami śrubowymi

KONTROLA SPRAWNOŚCI ŻARÓWEK(CHECK CONTROL)

Dla pojazdów 'z' i 'bez' awarii żarówki

OBSŁUGA ŚWIATŁA PRZECIWMGIELNEGO

Z wyłączonym tylnym światłem przeciwmgielnym

MODUŁ STERUJĄCY

Moduł z zasilaczem

ZŁĄCZA ORYGINALNE

TAK

OBSŁUGA CZUJNIKÓW PARKOWANIA

Oryginalne odcięcie PDC

OBSŁUGA ZASILANIA +15/+30

Dla zasilania zmiennego (+15) i stałego (+30) należy zamówić SP133ZZ

MIEJSCE PODŁĄCZENIA ZASILANIA

Z przodu pojazdu

CZAS MONTAŻU

30-45 min

KOMPATYBILNY Z ŻARÓWKAMI LED

TAK

WYMAGANE KODOWANIE PO MONTAŻU

Wersja Install&Drive: bez kodowania

DLA POJAZDÓW Z FABRYCZNYM PRZYGOTWANIEM
DO MONTAŻU WIĄZKI

NIE

ZASTOSOWANY MODUŁ

SP182ZZ

MODUŁ ALTERNATYWNY

-

ZESTAW ROZSZERZAJĄCY

SP133ZZ dla zasilania zmiennego i stałego (+15/+30)

WAGA

1.433kg

Z pewnością wiązka haka dedykowana do OPEL ADAM (M13) 3D hatchback od 2012r /13-PIN/ wyprodukowana przez renomowaną markę ECS Electronics jest idealnie dopasowana do Twojego samochodu i będzie Ci służyła przez długie lata. Zamów ją już dziś, koniecznie z hakiem holowniczym i innymi akcesoriami dostępnymi w sklepie DobreHaki.pl !

Lista pojazdów

- CHEVROLET / DAEWOO AVEO (T300) 5D hatchback od 2011r (instrukcja montażu: pobieranie)
- CHEVROLET / DAEWOO AVEO (T300) sedan od 2011r (instrukcja montażu: pobieranie)
- CHEVROLET / DAEWOO CRUZE (J305) 5D hatchback od 2011r (instrukcja montażu: pobieranie)
- CHEVROLET / DAEWOO CRUZE (J308) kombi od 2012r (instrukcja montażu: pobieranie)
- CHEVROLET / DAEWOO CRUZE (J300) sedan od 2011r (instrukcja montażu: pobieranie)
- CHEVROLET / DAEWOO ORLANDO (J309) MINI MPV od 2011r (instrukcja montażu: pobieranie)
- CHEVROLET / DAEWOO TRAX SUV od 2013r (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL ADAM (M13) 3D hatchback od 2012r (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL ASTRA J (P10) 5D hatchback 2009-2015 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL ASTRA J (P10) kombi 2010-2016 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL ASTRA J (P10) sedan 2012-2015 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL ASTRA J GTC 3D hatchback 2011-2015 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL ASTRA J SPORTS TOURER (P10) kombi 2010-2016 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL CASCADA (W13) cabrio od 2013r (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL CORSA E (X15) 3D hatchback 2014-2019 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL CORSA E (X15) 5D hatchback 2014-2019 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL INSIGNIA A (G09) 5D hatchback 2008-2017 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL INSIGNIA A (G09) sedan 2008-2017 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL INSIGNIA A SPORTS TOURER (G09) kombi 2008-2017 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL MERIVA B (S10) MINI MPV od 2010r (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL MOKKA (J13) SUV 2013-2021 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL MOKKA X (J13) SUV 2016-2021 (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL ZAFIRA C TOURER (P12) MPV od 2011r (instrukcja montażu: pobieranie)
- SAAB 9-5 (YS3G) sedan od 2010r (instrukcja montażu: pobieranie)

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 specjalisty

cznych 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.