

Link do produktu: <https://dobrehaki.pl/wiazka-haka-dedykowana-bmw-3-series-f31-f31-kombi-2012-2014-p-18055.html>



Wiązka haka dedykowana BMW 3 SERIES (F31) (F31) kombi 2012-2014

Cena	635 zł
Dostępność	Mała ilość
Numer katalogowy	ECS-BW008H1-11
Kod producenta	ECS-BW008H1
Kod EAN	8717323049327
Producent	ECS ELECTRONICS

Opis produktu

Dedykowany zestaw elektryczny 13-pin do haka holowniczego: BMW 3 SERIES (F31) (F31) kombi 09/2012-02/2014

UWAGI: Dezaktywacja PDC poprzez przełącznik na desce rozdzielczej (tylko w pojazdach z PDC z przodu i z tyłu).
Automatyczna dezaktywacja PDC po zakodowaniu. Uwaga: Tylko urządzenia do kodowania After Market (np. Jifeline).

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-BW008H1



DANE TECHNICZNE WIĄZKI DEDYKOWANEJ ECS-BW008H1:

ECS ELECTRONICS

ECS-BW008H1

GNIAZDO

13-pin ze złączami zaciskanymi

KONTROLA SPRAWNOŚCI ŻARÓWEK(CHECK CONTROL)

Dla pojazdów 'z' i 'bez' awarii żarówki

OBSŁUGA ŚWIATŁA PRZECIWMGIELNEGO

Z wyłączonym tylnym światłem przeciwmgielnym

MODUŁ STERUJĄCY

Z kontrolą kierunkowskazów C2

ZŁĄCZA ORYGINALNE

NIE

OBSŁUGA CZUJNIKÓW PARKOWANIA

Oryginalne odcięcie PDC

OBSŁUGA ZASILANIA +15/+30

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

MIEJSCE PODŁĄCZENIA ZASILANIA

Z tyłu pojazdu

CZAS MONTAŻU

45-60 min

KOMPATYBILNY Z ŻARÓWKAMI LED

TAK

WYMAGANE KODOWANIE PO MONTAŻU

W przypadku funkcji opcjonalnych wymagane kodowanie

DLA POJAZDÓW Z FABRYCZNYM PRZYGOTOWANIEM
DO MONTAŻU WIĄZKI

NIE

ZASTOSOWANY MODUŁ

SP183ZZ

MODUŁ ALTERNATYWNY

-

ZESTAW ROZSZERZAJĄCY

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

WAGA

1.282kg

Z pewnością wiązka haka dedykowana do BMW 3 SERIES (F31) (F31) kombi 2012-2014 /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

- BMW 1 SERIES (E81) (E81) 3D hatchback 2004-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 1 SERIES (E82) (E82) coupe 2004-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 1 SERIES (E87) (E87) 5D hatchback 2004-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 1 SERIES (E88) (E88) cabrio 2008-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 1 SERIES (F21) (F21) 3D hatchback 2011-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 3 SERIES (E90) (E90) sedan 2005-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 3 SERIES (E91) (E91) kombi 2005-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 3 SERIES (E92) (E92) coupe 2006-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 3 SERIES (E93) (E93) cabrio 2007-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 3 SERIES (F30) (F30) sedan 2012-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 3 SERIES (F31) (F31) kombi 2012-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 3 SERIES GRAN TURISMO (F34) (F34) 5D hatchback 2013-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 5 SERIES (E60) (E60) sedan 2003-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 5 SERIES (E61) (E61) kombi 2004-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 5 SERIES (F10) (F10) sedan 2010-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 5 SERIES (F11) (F11) kombi 2010-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 5 SERIES GRAN TURISMO (F07) (F07) 5D hatchback 2009-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW 7 SERIES (E65, E66, E67, F01, F02, F03, F04) sedan 2004-2015 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW X1 (E84) (E84) SUV 2009-2015 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW X3 (F25) (F25) SUV 2009-2014 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW X5 (E70) (E70) SUV 2007-2013 (instrukcja montażu: [pobieranie](#))
- BMW X6 (E71, E72) (E71, E72) SUV 2008-2014 (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.