Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 19:15

Link do produktu: https://dobrehaki.pl/wiazka-haka-dedykowana-bmw-5-series-f11-f11-kombi-2014-2017-p-18132.html



Wiązka haka dedykowana BMW 5 SERIES (F11) (F11) kombi 2014-2017

Cena	**590 zł**
Dostępność	**Mała ilość**
Numer katalogowy	**ECS-BW028D1-12**
Kod producenta	**ECS-BW028D1**
Kod EAN	**8717323062746**
Producent	**ECS ELECTRONICS**

Opis produktu

Dedykowany zestaw elektryczny 13-pin do haka holowniczego: BMW 5 SERIES (F11) (F11) kombi 03/2014-05/2017

UWAGI: Automatyczna dezaktywacja czujników parkowania

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-BW028D1



INSTRUKCJA MONTAŻU na stronie producenta: ZOBACZ TUTAJ

DANE TECHNICZNE WIĄZKI DEDYKOWANEJ ECS-BW028D1:

PRODUCENT

ECS ELECTRONICS

NUMER KATALOGOWY

ECS-BW028D1

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

Z kontrolą kierunkowskazów C2

ZŁĄCZA ORYGINALNE

NIE

OBSŁUGA CZUJNIKÓW PARKOWANIA

Oryginalne odcięcie PDC

OBSŁUGA ZASILANIA +15/+30

Dla zasilania zmiennego (+15) należy zamówić SP135ZZ. Zasilanie stałe (+30) zintegrowane w zestawie okablowania

MIEJSCE PODŁĄCZENIA ZASILANIA

Z tyłu pojazdu

CZAS MONTAŻU

45-60 min

KOMPATYBILNY Z ŻARÓWKAMI LED

TAK

WYMAGANE KODOWANIE PO MONTAŻU

NIE

DLA POJAZDÓW Z FABRYCZNYM PRZYGOTWANIEM
DO MONTAŻU WIĄZKI

NIE

ZASTOSOWANY MODUŁ

SP393ZZ

MODUŁ ALTERNATYWNY

SP491ZZ

ZESTAW ROZSZERZAJĄCY

SP135ZZ dla zasilania zmiennego (+15)

WAGA

1.242kg

Z pewnością wiązka haka dedykowana do BMW 5 SERIES (F11) (F11) kombi 2014-2017 /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 (F20) (F20) 5D hatchback 2011-2019 (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 1 SERIES (F21) (F21) 3D hatchback 2014-2019 (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 2 SERIES (F22, F87) (F22, F87) coupe od 2014r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 2 SERIES (F23) (F23) cabrio od 2015r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 3 SERIES (F30, F80) (F30, F80) sedan 2014-2019 (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 3 SERIES (F31) (F31) kombi 2014-2019 (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 3 SERIES GRAN TURISMO (F34) (F34) 5D hatchback od 2014r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 4 SERIES (F32, G22) (F32, G22) coupe od 2014r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 4 SERIES (F33, G23) (F33, G23) cabrio od 2014r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 4 SERIES GRAN COUPE (F36, G26) (F36, G26) coupe od 2014r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 5 SERIES (F10) (F10) sedan 2014-2016 (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 5 SERIES (F11) (F11) kombi 2014-2017 (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 5 SERIES (G30) (G30) sedan od 2017r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 5 SERIES (G31) (G31) kombi od 2017r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 5 SERIES GRAN TURISMO (F07) (F07) 5D hatchback od 2014r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 6 SERIES (F12) (F12) cabrio od 2015r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 6 SERIES (F13) (F13) coupe od 2015r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 6 SERIES GRAN COUPE (F06) (F06) coupe od 2015r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 6 SERIES GRAN TURISMO (G32) (G32) 5D hatchback od 2017r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 7 SERIES (G11) (G11) sedan 2015-2019 (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW 7 SERIES LV (G12) (G12) sedan 2015-2019 (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW X3 (F25) (F25) SUV 2014-2017 (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW X3 (G01) (G01) SUV od 2017r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW X4 (F26) (F26) SUV 2014-2018 (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW X4 (G02) (G02) SUV od 2018r (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW X5 (F15, F85) (F15, F85) SUV 2013-2018 (instrukcja montażu: pobieranie)
- BMW X6 (F16, F86) (F16, F86) SUV 2014-2019 (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.