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

Link do produktu: https://dobrehaki.pl/wiazka-haka-dedykowana-toyota-proace-electric-mdz-dostawczy-od-2020r-p-20173.html



Wiązka haka dedykowana TOYOTA PROACE ELECTRIC (MDZ) dostawczy od 2020r

Cena	**542 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**ECS-PE091D1-19**
Kod producenta	**ECS-PE091D1**
Kod EAN	**8717323071960**
Producent	**ECS ELECTRONICS**

Opis produktu

Dedykowany zestaw elektryczny 13-pin do haka holowniczego: TOYOTA PROACE ELECTRIC (MDZ) dostawczy 10/2020-

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-PE091D1



INSTRUKCJA MONTAŻU na stronie producenta: ZOBACZ TUTAJ

DANE TECHNICZNE WIĄZKI DEDYKOWANEJ ECS-PE091D1:

PRODUCENT

ECS ELECTRONICS

NUMER KATALOGOWY

ECS-PE091D1

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

TAK

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

TAK

DLA POJAZDÓW Z FABRYCZNYM PRZYGOTWANIEM
DO MONTAŻU WIĄZKI

TAK

ZASTOSOWANY MODUŁ

SP188ZZ

MODUŁ ALTERNATYWNY

SP532ZZ

ZESTAW ROZSZERZAJĄCY

SP135ZZ dla zasilania zmiennego (+15)

WAGA

1.264kg

Z pewnością wiązka haka dedykowana do TOYOTA PROACE ELECTRIC (MDZ) dostawczy od 2020r /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

- CITROËN CAMPSTER BUS od 2020r (instrukcja montażu: pobieranie)
- CITROËN JUMPY (V) dostawczy od 2016r (instrukcja montażu: pobieranie)
- CITROËN JUMPY-e dostawczy od 2020r (instrukcja montażu: pobieranie)
- CITROËN SPACETOURER (V) BUS od 2016r (instrukcja montażu: pobieranie)
- CITROËN SPACETOURER-e (V) BUS od 2020r (instrukcja montażu: pobieranie)
- CITROËN VANSTER BUS od 2020r (instrukcja montażu: pobieranie)
- FIAT E-SCUDO (507) BUS od 2022r (instrukcja montażu: pobieranie)
- FIAT E-ULYSSE (367) MPV od 2022r (instrukcja montażu: pobieranie)
- FIAT SCUDO (506) BUS od 2022r (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL VIVARO C (K0) BUS od 2019r (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL VIVARO-e (K0) BUS od 2020r (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL ZAFIRA E-LIFE (K0) BUS od 2020r (instrukcja montażu: pobieranie)
- OPEL ZAFIRA LIFE (K0) BUS od 2019r (instrukcja montażu: pobieranie)
- PEUGEOT EXPERT (V) dostawczy od 2016r (instrukcja montażu: pobieranie)
- PEUGEOT EXPERT-e (V) dostawczy od 2020r (instrukcja montażu: pobieranie)
- PEUGEOT TRAVELLER (V) BUS od 2016r (instrukcja montażu: pobieranie)
- PEUGEOT TRAVELLER-E (V) BUS od 2020r (instrukcja montażu: pobieranie)
- TOYOTA PROACE (MDZ) dostawczy od 2016r (instrukcja montażu: pobieranie)
- TOYOTA PROACE ELECTRIC (MDZ) dostawczy od 2020r (instrukcja montażu: pobieranie)
- TOYOTA PROACE VERSO (MPY) BUS od 2016r (instrukcja montażu: pobieranie)
- TOYOTA PROACE VERSO ELECTRIC (MPY) dostawczy od 2020r (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.