

**ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО**

МАРКА

**BMW**

КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ

**I3**

ТИП

**PASSENGER CAR**

ШАССИ

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ НОМЕР (VIN)

**WBY1Z2102FV308**

ГОД ВЫПУСКА

**2015**

КАТЕГОРИЯ

**M1**

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС

**4**

ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС

ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС  
**Bayerische Motoren Werke AG.**

**DE-80788, München, Германия.**

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС  
**BMW AG Werk Leipzig Лейпциг**

SERTAUTO.RU

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса

4x2/ Задние

Схема компоновки транспортного средства

Заднеприводная

Расположение двигателя

Переднее, поперечное

Тип кузова / количество дверей (для категории М1)

Хэтчбек / 3

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг

1560

Технически допустимая полная масса транспортного средства, кг

1730

Габаритные размеры, мм

- длина

4000

- ширина

1775

- высота

1580

База, мм

2570

SERTAUTO.RU

Колея передних / задних колес, мм

1571 / 1576

Описание гибридного транспортного средства

С подзарядкой от внешнего источника питания. Режимы работы - только электродвигатель. Двигатель внутреннего сгорания для подзарядки силовых батарей

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)

BMW, W20K06A, бензиновый

- количество и расположение цилиндров

4, Рядное

- рабочий объем цилиндров, см<sup>3</sup>

647

- степень сжатия

10.6

~~максимальная мощность, кВт (мин<sup>-1</sup>)~~

60(4800)

Топливо

Бензин

Система питания (тип)

Распределенный впрыск топлива с электронным управлением

Система зажигания (тип)

Электронная, бесконтактная

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

Один глушитель, с системой нейтрализации отработавших газов

Электродвигатель электромобиля

Электрический, синхронный, трехфазный, переменного тока с максимальной мощностью 125 кВт

Рабочее напряжение, В

172

Максимальная 30-минутная мощность, кВт

125

Устройство накопления энергии

Литий-ионная аккумуляторная батарея емкостью 22 кВт/час

Трансмиссия

Гидромеханическая

Электромашина (марка, тип)

BMW, IB1P25B, электрический, синхронный, трехфазный, переменного тока

Рабочее напряжение, В

172

Максимальная 30-минутная мощность, кВт

Сцепление (марка, тип)

BMW. Гидротрансформатор

Коробка передач (марка, тип)

BMW, Вариатор, с ручным переключением передач

Подвеска (тип)

Гидравлическая

- передняя

Независимая пружинная

- задняя

Зависимая пружинная

Рулевое управление (марка, тип)

BMW, Рулевой механизм «шестерня - рейка», рулевой привод с электрическим усилителем

Тормозные системы (тип)

Гидравлическая

- рабочая

Гидравлическая, 2х-контурная, с вакуумным усилителем. Тормозные механизмы всех колёс - дисковые. Антиблокировочная система

- запасная

Один из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная  
Электрический, привод к тормозным механизмам задних колёс

Шины (марка, тип)  
155/60 R20

Дополнительное оборудование транспортного средства  
Устройство вызова экстренных оперативных служб (УВЭОС), идентификационный номер (ICCID): 897017700002

SERVAUTO.RU