

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС DE.MT02.E05187**

**03 мая 8**

Марка транспортного средства	<b>BMW</b>
Тип транспортного средства	<b>Z85 (BZ11 (Z4 2.0i), BU11 (Z4 2.5i), BU31 (Z4 2.5si), BU51, DU51 (Z4 3.0si) M85 (BT91 (M Roadster), DU91 (M Coupe))</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub></b>
Код ТН ВЭД	<b>8703 23 (для мод. Z85) 8703 24 (для мод. M85)</b>
Код VIN	<b>WBA???1??..., WBS??91??...</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель и его адрес	<b>Bayerische Motoren Werke AG, DE-80788, München, Germany</b>
Изготовители и их адреса	<b>Bayerische Motoren Werke AG, DE-80788, München, Germany (для мод. Z85) BMW M GmbH Gesellschaft für individuelle Automobile DE-80809, München, Germany (для мод. M85)</b>
Сборочный завод и его адрес	<b>BMW Manufacturing Corporation, P.O. Box 3138, Spartanburg, SC29304, United States of America</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 x 2 / задние</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>классическая; расположение двигателя - переднее продольное</b>
Тип кузова / количество дверей	<b>несущий, купе / 2 (для мод. DU?1) или кабриолет / 2 (для мод. B??1)</b>
Количество мест спереди / сзади	<b>2 / 0</b>

## POCC DE.MT02.E05187

Для модификации:	BZ11	BU11	BU31	BU51	DU51	BT91	DU91
Габаритные размеры, мм – длина – ширина – высота	4091					4113	
	1781					1781	
	1299				1283	1302	1287
База, мм	2495					2497	
Колея передних / задних колес, мм	1473...1475 / 1517...1525					1486...1488 / 1516...1538	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)*	1295 / —	1345 / 1375	1360 / 1395	1385 / 1415	1395 / 1425	1485 / —	1495 / —
	1520 / —	1570 / 1600	1585 / 1620	1610 / 1640	1650 / 1680	1705 / —	1730 / —
Максимальная допустимая масса – на переднюю ось, кг – на заднюю ось, кг	750	780	780	790	790	840	855
	840	840	850	860	890	910	935
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена						

\* с механической трансмиссией / с автоматической трансмиссией

Для модификации:	BZ11	BU11	BU31	BU51, DU51	BT91, DU91
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	BMW AG, N46B20B?	BMW AG, N52B25A?		BMW AG, N52B30A?	BMW M GmbH, 326S4
	четырёхтактный, бензиновый				
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, рядное		6, рядное	6, рядное
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	1995	2497		2996	3246
– степень сжатия	10.5	11.0		10.7	11.5
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	110 (6200)	130 (5800)	160 (6500)	195 (6600)	252 (7900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	200 (3600)	230 (3500...5000)	250 (2750...4250)	315 (2750)	365 (4900)
Топливо	бензин с октановым числом не менее				
	92				95
<b>Система питания</b>	распределенный впрыск топлива с электронным управлением				
Блок управления впрыском (марка, тип)	Bosch, MEV9 (DME)	Siemens, MSV70 (DME)		Siemens, MSS70 (DME)	
Воздушный фильтр (марка, тип)	7 542 545				7 521 033
	BMW, с сухим бумажным элементом				

## РОСС DE.MT02.E05187

Для модификации:	BZ11	BU11, BU31, BU51, DU51	BT91, DU91
<b>Система зажигания</b>	электронная		
Блок управления зажиганием (марка, тип)	совмещен с блоком управления впрыском		
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch, 0221504100, 0221141832, 0221504462, 0221504463; Bremi, 11903, 11933; Delphi 19005293; ERA Powertrain 12144		
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch R3, R6; NGK, R5	Bosch, R6; NGK R5	Bosch, R3; NGK, R5
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	BMW, два или три глушителя; система нейтрализации отработавших газов		
Передний глушитель (марка, тип)	—	7 514 156	—
Средний глушитель (марка, тип)	7 514 157		7 836 639
Задний глушитель (марка, тип)	7 542 922	7 551 512 или 7 547 107 или 7 560 513	7 836 635 или 7 836 636
Нейтрализаторы (марка, тип)	7 506 569 (2x) и 7 539 875 или 7 539 874 и 7 523 729	7 536 408, 7 506 085, 7 530 587, 7 550 559, 7 550 560	7 836 633 (x2)

Для модификации:	BZ11, BU11, BU31	BU51	DU51	BT91, DU91	BU11	BU31	BU51, DU51
<b>Трансмиссия</b>	механическая			гидромеханическая			
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	сухое, однодисковое			—			
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	ZF, Getrag I	ZF, Getrag H		ZF, 6 HP 19			
	с ручным управлением			автоматическая			
– число передач	вперед - 6, назад - 1						
– передаточные числа							
I -	4.32		4.35			4.17	
II -	2.46		2.50			2.34	
III -	1.66		1.67			1.52	
IV -	1.23		1.23			1.14	
V -	1.00		1.00			0.87	
VI -	0.85		0.85			0.69	
З.Х. -	3.94		3.93			3.40	
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	BMW, гипоидная						
– передаточное число	3.38	3.23	3.46	3.62	3.91	3.73	3.64

## РОСС DE.MT02.E05187

**Подвеска**

- передняя BMW, независимая, пружинная, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя BMW, независимая, пружинная, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости

**Рулевое управление** (марка, тип) ZF, рулевой механизм типа “шестерня - рейка”;  
рулевой привод с электроусилителем или гидроусилителем

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем;  
для мод. Z85 - АБС, автоматическая система контроля устойчивости (ASC), по заказу - система динамического контроля курсовой устойчивости (DSC\*);  
для мод. M85 - система динамического контроля курсовой устойчивости (DSC\*);  
тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод к тормозным механизмам задних колес

\* включает в себя: АБС, систему контроля за торможением на поворотах (CBC), систему электронного распределения тормозного усилия (EBV), автоматическую систему контроля устойчивости (ASC), динамический контроль тормозной системы (DBC), систему контроля тяги двигателя (MSR), систему распределения тормозных сил с тормозным ассистентом (HBA), по заказу активный круиз-контроль (ACC)

**Шины**

модификации	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
<b>BZ11, BU11, BU31</b>	—	205/55 R16 M+S	91	H
		225/50 R16	92	V
<b>BZ11, BU11, BU31, BU51, DU51</b>	—	225/40 R18   255/35 R18**	88   90**	W
		225/45 R17	91	W
		225/45 R17   255/40 R17**	91   94**	W
<b>BT91, DU91</b>	—	225/40 R18 M+S	92	V
		225/45 ZR18   255/40 ZR18**	—	—

\*\* для передних колес | для задних колес

РОСС DE.MT02.E05187

**Дополнительное  
оборудование  
транспортного  
средства**

автоматическая система контроля скорости, система контроля давления в шинах (RDKS), охранная сигнализация с дистанционным управлением, подогреваемые зеркала заднего вида, подготовка под установку съемного жесткого верха, жесткий верх (крыша), стеклянная крыша с электроприводом, ветрозащитная панель, регулировка сиденья водителя с памятью воспроизведения положений с электроприводом, обогрев передних сидений, омыватель фар, сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC), датчик интенсивности дождя, ксеноновые и противотуманные фары, система автоматической активации фар, автоматический кондиционер (хладагент R134a), навигационная система, автомобильный телефон, подготовка под мобильный телефон, подготовка под автомобильный телефон, бортовой компьютер и бортовой монитор с телевизором, устройство громкой связи (технологии Bluetooth), HiFi система, радио и проигрыватель CD / MD / DVD, инфракрасный пульт дистанционного управления

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на партию транспортных средств в количестве 150 (ста пятидесяти) шт.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются изготовителем или его официальным дилером ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в Орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии “одобрения типа транспортного средства”.

**BMW Z85 (BZ11 (Z4 2.0i), BU11 (Z4 2.5i), BU31 (Z4 2.5si),  
BU51, DU51 (Z4 3.0si)**

**M85 (BT91 (M Roadster), DU91 (M Coupe))**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общие виды транспортных средств на 2 листах приведены в приложении № 3.

**Б.В. Кисуленко**

**С.В. Пугачев**

Действует с "03" мая 2007 г.

**РОСС DE.MT02.E05187**

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

В передней правой или левой части подкапотного пространства.

## 3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На опоре правой стойки передней подвески.

## 4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
W	B	?	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: WMI (международный код изготовителя):

**WBA** - BMW AG.

**WBS** - BMW M GmbH.

поз. 4 - 7: Обозначение типа транспортного средства:

**BZ11** - Z4 2.0i

**BU31** -Z4 2.5si

**BT91** -M Roadster

**BU11** - Z4 2.5i

**BU51, DU51** -Z4 3.0si

**DU91** -M Coupe

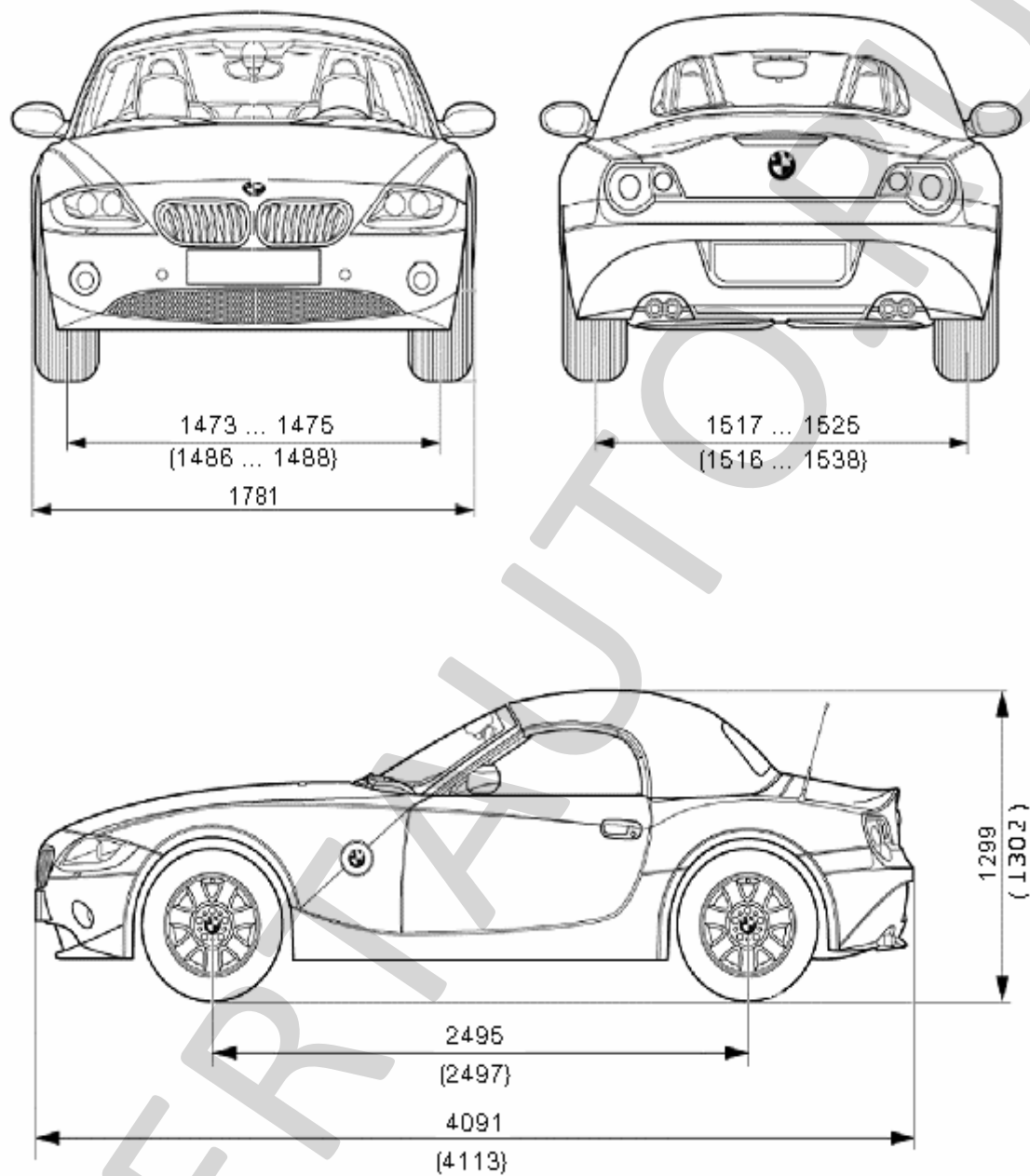
поз. 8: Запасная свободная позиция.

поз. 9: Контрольный символ.

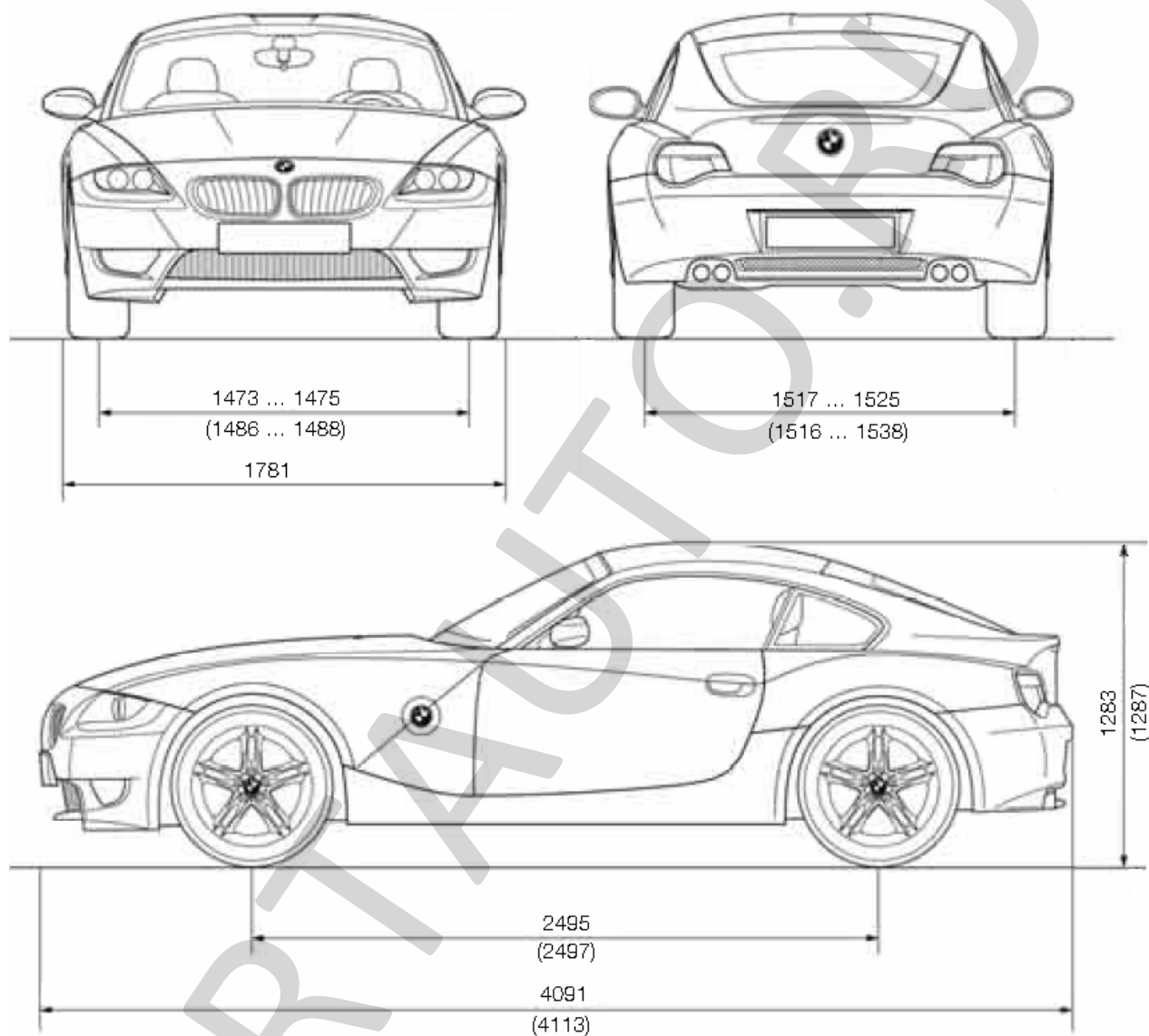
поз. 10: **0** или модельный год в соответствии с ISO 3779-83.

поз. 11: **L** или **M** - код сборочного завода - Spartanburg, USA.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



**Общий вид автомобиля BMW Z85 (данные в скобках относятся к BMW M85).  
Кузов «Кабриолет»**



**Общий вид автомобиля BMW Z85 (данные в скобках относятся к BMW M85).  
Кузов «Купе»**



Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **РОСС DE.MT02.E05187**  
Бланк № 0028254

SERTAUTO.RU