

Характеристики	Bosch C1	Bosch C3	Bosch C7
Выходное напряжение		6 В	12 В
	12 В	12 В	24 В
Зарядное напряжение	14,7 В ($\pm 0,25$ В)	14,7 В ($\pm 0,25$ В)	28,8 В/29,4 В ($\pm 0,25$ В)
		14,4 В ($\pm 0,25$ В)	14,4 В /14,7 В ($\pm 0,25$ В)
		7,2 В ($\pm 0,25$ В)	13,6 В/16,5 В ($\pm 0,25$ В)
Зарядный ток	3,5 А (± 10 %)	3,8 А (± 10 %)	7 А (± 10 %)
		0,8 А (± 10 %)	5 А (± 10 %)
			3,5 А (± 10 %)
			1,5 А (± 10 %)
Выходной ток	3,5 А	0,8 А/3,8 А	3,5 А/7 А
Пульсация	макс. 150 мВ	макс. 150 мВ	макс. 150 мВ
Обратный ток	<5 мА (нет входа перем. тока)	<5 мА (нет входа перем. тока)	<5 мА (нет входа перем. тока)
Степень защиты	IP 65 (пыленепроницаемость, водонепроницаемость)	IP 65 (пыленепроницаемость, водонепроницаемость)	IP 65 (пыленепроницаемость, водонепроницаемость)
Тип аккумулятора	свинцово-кислотный аккумулятор 12В (EFB, GEL, открытый и VRLA)	свинцово-кислотный аккумулятор 6В + 12В (AGM, GEL, открытый и VRLA)	свинцово-кислотный аккумулятор 12 В + 24В (AGM, GEL, открытый и VRLA)
Емкость аккумулятора	12 В: 5Ач – 120 Ач	6 В: 1,2 Ач – 14 Ач/ 12 В:1,2Ач – 120 Ач	12 В: 14 Ач – 230 Ач/ 24 В:14Ач – 120 Ач
Предохранитель (внутренний)	1,6 А	1,6 А	10 А
Уровень шума	< 50 дБА	< 50 дБА	< 50 дБА
Температура окружающей среды	от 0 до + 40 оС	от 0 до + 40 оС	от 0 до + 40 оС
Размеры	185 x 81 x 47 мм (Д x Ш x В)	185 x 81 x 55 мм (Д x Ш x В)	197 x 108 x 65 мм (Д x Ш x В)
Режимы			Режим 1 12 В
			(заряд мотоцикла/автомобиля)
		Режим 1 6 В (заряд)	Режим 2 12 В (заряд зимой, AGM)
		Режим 2 12 В (заряд мотоцикла)	Режим 3 12 В (блок питания)
	Режим 1 12 В (заряд зимой, EFB)		
		Режим 3 12 В (заряд автомобиля)	Режим 4 12 В (регенерация)
		Режим 4 12 В (заряд зимой, AGM)	Режим 5 24 В
			(заряд грузового автомобиля)
			Режим 6 24 В (заряд зимой, AGM)