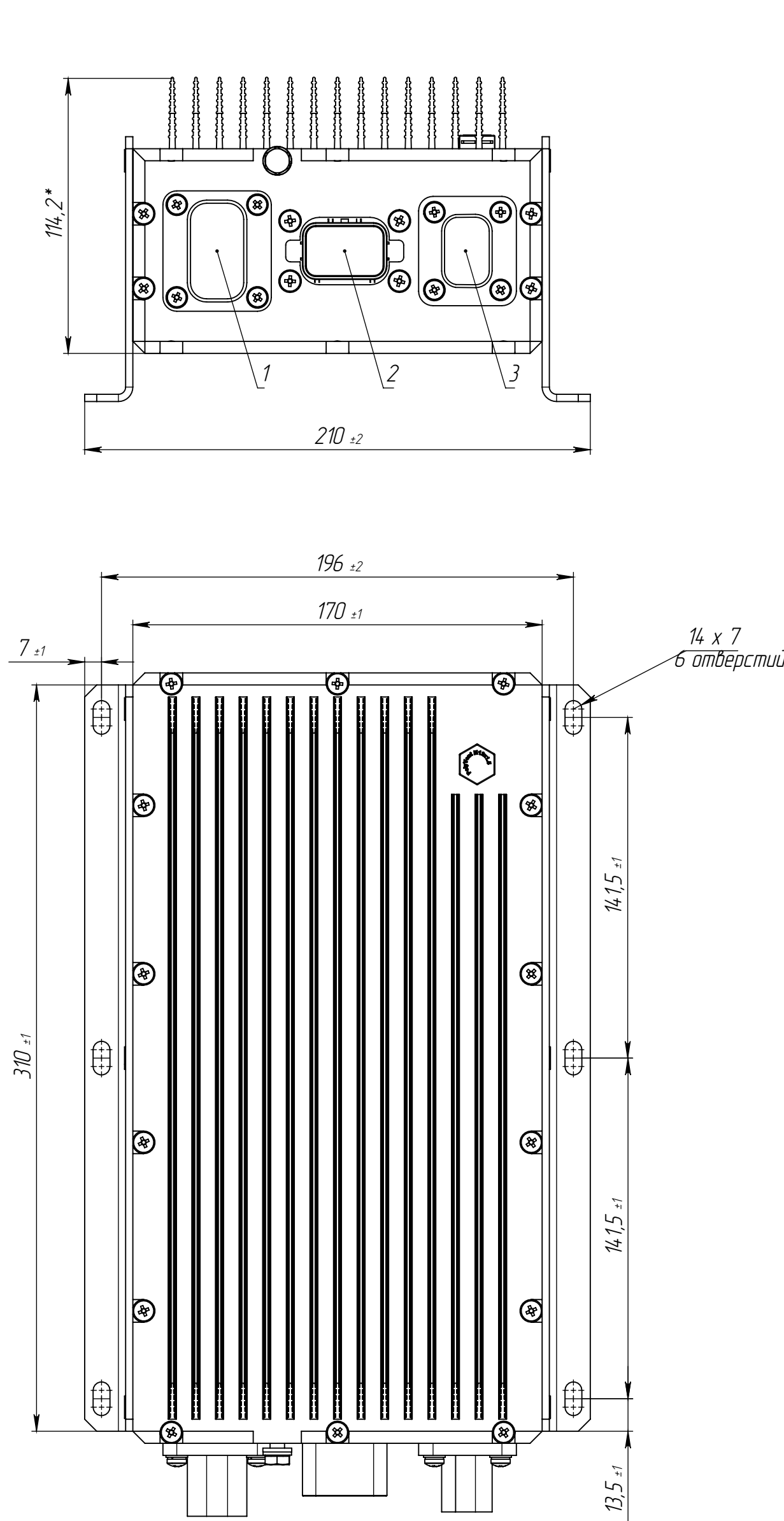




Обозначение	Наименование	Поставщик
РГ/ЛС.435321.004-001	Преобразователь частоты	ООО "Системы Автономной Энергии"

Соединительные части батарей	
Поз.	Наименование
1	Вход АС
2	Информационный разъем
3	Выход ДС

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Значение		
			Мин	Ном	Макс
1	Входное высокое напряжение HV ДС	В	300	550	800
2	Входной ток HV	А	0,1	15	24
3	Входное низкое напряжение LV	В	10	27	32
4	Входной ток LV	А	0,55	0,75	2
5	Выходной ток фазный HV	А	0	12	24 *
6	Выходная мощность	кВт	0	7	15 *
7	Выходная частота	Гц	1	50	100
8	Время разгона электродвигателя	с	1	3	5
9	Ток через контакты реле	А	0	8	16
10	Гальваническая изоляция HV - Корпус АСrms	В	2500		
11	Гальваническая изоляция HV - LV АСrms	В	2500		
12	Гальваническая изоляция LV - Корпус АСrms	В	750		
13	Сопротивление изоляции HV - LV Корпус на 500В ДС	МОм	>50		
14	Степень защиты оболочки		IP67		
15	Система охлаждения		Воздушное естественное		
16	Рабочий диапазон температур	°С	от -40°С до +60°С		
17	Стойкость к механическим воздействиям		М28 по ГОСТ 17516.1-90		
18	Габаритные размеры (длина x ширина x высота), не более	мм	350,0±2 x 210,0±2 x 135,0±2		

					РГ/ЛС.435321.004-001ГЧ					
					ПЧ Габаритный чертеж	Лист		Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				10 ± 15%	1:2	
Разраб.										
Проб.										
Т. контр.						Лист	Листов 1			
Н. контр.						ООО "САЭ"				
Утв.										