

SIEMENS

*Ingenuity for life**



Технические характеристики

Зарядное устройство VersiCharge™ IEC

Безопасная зарядка электромобилей

siemens.ru/energy

* Изобретательность для жизни

Простая зарядка в домашних условиях

Зарядное устройство VersiCharge IEC: функциональная и надежная конструкция с овальной поверхностью, удобная для эксплуатации даже в тесных гаражах. Степень защиты IP56 упрощает применение на открытом воздухе, в частности под навесами для автомобилей и на открытых парковках с ограниченным доступом.

Удобство в использовании

Процесс зарядки начинается сразу после подключения зарядного устройства к электромобилю. Функция отложенного старта позволяет установить время начала зарядки до 8 часов с шагом 2 часа (2/4/6/8 часов). Данная функция позволяет заряжать автомобиль с использованием фотоэлектрического тока или тарифов вне периодов максимальной нагрузки. Светодиоды показывают текущее состояние заряда. Дополнительные светодиодные индикаторы, расположенные справа и слева в верхней части корпуса, позволяют видеть текущий режим работы даже издалека.




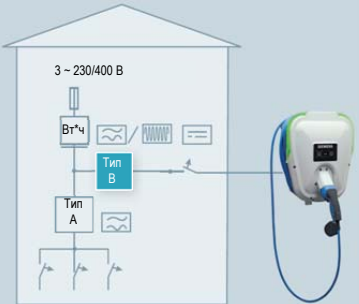
Простота монтажа

Прошедший системные испытания зарядные устройства VersiCharge IEC и соответствующие требованиям CE быстро и легко подключается к сети 230/400 В. При самостоятельном монтаже необходимо установить устройство защитного отключения и модульный автоматический выключатель на входе для обеспечения безопасности людей и имущества. Для модели 5TT32011VR03 больше не требуется устанавливать устройства защитного отключения типа В, т.к. данная модель имеет встроенную функцию обнаружения дифференциального тока 6 мА DC. При установке зарядного устройства VersiCharge IEC можно дополнительно ограничить энергопотребление и адаптировать устройство к электромонтажным условиям. Входящая в комплект монтажная пластина упрощает настенный монтаж.

Технические характеристики						
	Параметр	5TT32011VR00	5TT32011VR01	5TT32011VR02	5TT32011VR03	
Основные параметры	Входное напряжение	230 В AC				
	Максимальный расчетный ток	20 А		32 А		
	Частота	50 Гц				
	Выходная мощность	4,6 кВт		22 кВт	7,2 кВт	
	Потребление тока в режиме ожидания	Менее 9 Вт				
	Номинальный ток КЗ	Нет защиты от сверхтоков				
	Длина шнура	4 м		7 м		
	Вес	5,67 кг				
	Размеры, см	36,83 Ш x 40,64 В x 16,51 Г				
	Степень защиты корпуса	IP56				
Подключение	Кабель					
Соединение	Н/Д					
Электротехнические параметры	Требования к схемам	См. таблицу на стр. 3*				
Механические параметры	Разъем	Тип 2: IEC 62196				
	Поперечное сечение провода	2,5 мм ²		4 мм ²		
Безопасность и управление	Стандарты	IEC/EN 61851; IEC/EN 62196-2; IEC 60364-1; IEC 60947				
	Температура окружающей среды	от -35°C до +50°C				
	Температура хранения	от -40°C до +60°C				
	Рабочая влажность	Макс. 98% без образования конденсата				

* Возможна регулировка токового выхода с помощью круглой шкалы на зарядном блоке. От этого зависит выходная мощность зарядного устройства.

Зарядное устройство VersiCharge IEC с персональной защитой и защитой линии на входе для обеспечения дополнительной безопасности

Устройство защитного отключения SSM3, тип B	Модульный автоматический выключатель 5SL4	Устройство защитного отключения 5SV3, тип A	Защита на входе для установок внутри помещений
			 <p>Данное изображение применяется для следующих моделей: 5TT3201-1VR00, 5TT3201-1VR01 и 5TT3201-1VR02. Тип B не требуется для 5TT3201-1VR03, т.к. данная установка имеет встроенное УЗО на 6 мА.</p>

Выбор изделия для индивидуальной защиты и защиты линии на входе для обеспечения дополнительной безопасности

Заказ №	Макс. ток	Настройка по умолчанию	Варианты настроек
5TT3201-1VR00	1x20A	20 A	6A / 6A / 10A / 15A / 20A
5TT3201-1VR01	1x20A	20 A	6A / 6A / 10A / 15A / 20A
5TT3201-1VR02	3x32A	32 A	6A / 8A / 16A / 24A / 32A
5TT3201-1VR03	1x32A	32 A	6A / 8A / 16A / 24A / 32A

Заказ №	Номинальный ток	Устройство защитного отключения, тип B	Устройство защитного отключения, тип A	Модульный автоматический выключатель
5TT3201-1VR00	6	5SM3321-4	-	5SL4506-7
5TT3201-1VR00	10	5SM3321-4	-	5SL4510-7
5TT3201-1VR00	15	5SM3321-4	-	5SL4516-7
5TT3201-1VR00	20	5SM3322-4	-	5SL4520-7
5TT3201-1VR01	6	5SM3321-4	-	5SL4506-7
5TT3201-1VR01	10	5SM3321-4	-	5SL4510-7
5TT3201-1VR01	15	5SM3321-4	-	5SL4516-7
5TT3201-1VR01	20	5SM3322-4	-	5SL4520-7
5TT3201-1VR02	6	5SM3342-4	-	5SL4306-7
5TT3201-1VR02	8	5SM3342-4	-	5SL4308-7
5TT3201-1VR02	16	5SM3342-4	-	5SL4316-7
5TT3201-1VR02	24	5SM3344-4	-	5SL4325-7
5TT3201-1VR02	32	5SM3344-4	-	5SL4332-7
5TT3201-1VR03	6	-	5SV3312-6	5SL4506-7
5TT3201-1VR03	8	-	5SV3312-6	5SL4508-7
5TT3201-1VR03	16	-	5SV3312-6	5SL4516-7
5TT3201-1VR03	24	-	5SV3312-6	5SL4525-7
5TT3201-1VR03	32	-	5SV3314-6	5SL4532-7

Текст документа может быть изменен без уведомления.

Описания или рабочие характеристики, представленные в настоящей брошюре, на практике могут не соответствовать приведенной выше информации или могут быть изменены в процессе дальнейшей разработки продуктов. Обязательства по указанию соответствующих характеристик продуктов имеют силу только в случае, если они четко оговорены при заключении договора.

Все права защищены.

Все наименования продуктов являются торговыми марками компании «Сименс» или других поставщиков, и их использование третьими лицами для собственных нужд может нарушать права соответствующих правообладателей.

© ООО «Сименс», 2018

ООО «Сименс»

115184, Москва,
ул. Большая Татарская, д. 9
Россия

info.ru@siemens.com

www.siemens.ru/energy