

SIEMENS

Ingenuity for life



Технічна
характеристика

VersiCharge™ IEC Зарядний блок

Безпечна зарядка електромобілів

siemens.ua/lv

Проста зарядка в домашніх умовах

Зарядний блок VersiCharge IEC: сучасний, функціональний, простий в експлуатації та найбільш оптимальний для використання в приватних гаражах і корпоративних паркінгах. Тип захисту IP56 дозволяє використання зарядного блоку на вулиці, наприклад, на критих паркінгах.

Зручність в експлуатації

Процес зарядки починається відразу після підключення зарядного блоку до електромобіля. Затримка зарядки з двохгодинними періодами (2/4/6/8 годин) з максимальною затримкою на 8 годин може бути сконфігурована за допомогою функції відкладеного старту зарядки. Це дає можливість вибору часу зарядки для використання власної сонячної енергії або тарифів внепікового періоду навантаження енергосистеми. Світлодіодні індикатори відображають поточний стан зарядного блоку. Додаткові світлодіоди ліворуч і праворуч у верхній частині корпусу показують поточний стан процесу зарядки.

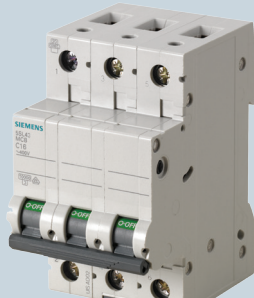
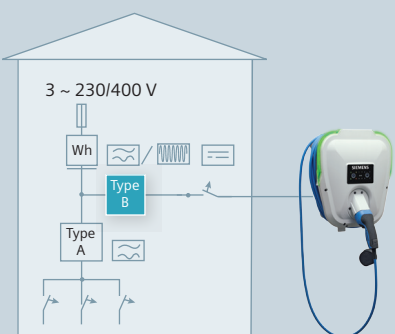
Простота монтажу

Після попереднього тестування зарядний блок VersiCharge IEC швидко і легко підключається до мережі 230/400 В. При самостійному монтажі необхідно встановити ПЗВ і лінійний автоматичний вимикач на ввіді живлення для гарантії безпеки. Для моделі 5TT3201-1VR03 більше не потрібно встановлювати ПЗВ типу В, тому що він оснащений вбудованим захистом 6мА. При установці є можливість додатково обмежити споживання струму та відрегулювати під умови електричної мережі. Монтажна плата, яка входить в комплект стандартної поставки, полегшує установку блоку на стінці.

Технічні характеристики					
	Параметри	5TT32011VR00	5TT32011VR01	5TT32011VR02	5TT32011VR03
Основні	Напруга на вході	230В AC			
	Максимальний номінальний струм	1X20A		3X32A	1X32A
	Частота	50 Гц			
	Потужність на виході	4.6кВТ		22кВТ	7.2кВТ
	Споживання струму в режимі очікування	Меньш 9 Вт			
	Номінальний струм витоку	Немає захисту від перевантаження			
	Довжина шнуру	4м	7м		
	Вага	5.67 кг			
	Розміри (ширина x висота x глибина)	36.83 x 40.64 x 16.51			
	Ступень захисту корпусу	IP56			
	Підключення	Кабель			
	З'єднання	N/A			
Електричні	Вимоги вимикача	Див. таблицю на стр 3*			
Технічні	Роз'єм	Тип 2: IEC 62196			
	Поперечний перетин проводу	2.5 мм²		4 мм²	
Безпека та управління	Відповідність вимогам	IEC/EN 61851; IEC/EN 62196-2; IEC 60364-1; IEC 60947			
	Робоча температура	-35°C to +50°C			
	Температура зберігання	-40°C to +60°C			
	Відносна вологість	Максимальна 98% без конденсату			

*Можливе обмеження струму за допомогою перемикача в зарядному блоці, що буде впливати на вихідну потужність пристрою.

Зарядний блок VersiCharge IEC з персональним захистом і захистом ліній з боку введення живлення

5SM3 ПЗВ, тип В	5SL4 Лінійний автоматичний вимикач	5SV3 ПЗВ, тип А	Захист вхідної мережі для установки вдома
			 Це зображення застосовується для таких моделей: 5TT3201-1VR00, 5TT3201-1VR01 та 5TT3201-1VR02. Тип В не потрібний для 5TT3201-1VR03, оскільки він має вбудований захист від постійного диференційного струму 6mA.

Асортимент продукції для персонального захисту та захисту ліній для додаткової безпеки

Артикул	Максимальний струм	Стандартні налаштування	Опції налаштувань
5TT3201-1VR00	1x20A	20A	6A / 6A / 10A / 15A / 20A
5TT3201-1VR01	1x20A	20A	6A / 6A / 10A / 15A / 20A
5TT3201-1VR02	3x32A	32A	6A / 8A / 16A / 24A / 32A
5TT3201-1VR03	1x32A	32A	6A / 8A / 16A / 24A / 32A

Артикул	Номинальний струм	ПЗВ тип В	ПЗВ тип А	Лінійний автоматичний вимикач
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

ДП "Сіменс Україна"
Департамент "Електроенергетика"
Відділ техніки низької напруги
lv.ua@siemens.com
тел.: +380(44)392-24-63

Головний офіс
БЦ "Астарта"
вул. Ярославська, 58
м. Київ
04071

Можливі зміни. Продукт може не відповідати інформації та характеристикам в брошурі, які можуть бути змінені без повідомлення в результаті подальшої розробки продукту. Технічна характеристика надається на умовах, зазначених в договорі.

Всі права захищені.