

## CH-W-S-A11-P7.5-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Интеллектуальные зарядные устройства для решения индивидуальных задач — модельный ряд интеллектуальных и сетевых зарядных устройств EV AC SMART. Предназначены для любого варианта применения в частном и коммерческом секторе: от простой зарядки одной зарядной станцией посредством интеграции в интеллектуальные сети и до сложного управления целыми зарядными парками.

Три модельных ряда на базе платформы ECO, VALUE и ADVANCED являются наиболее распространенными вариантами использования и могут быть адаптированы под индивидуальные требования с помощью стандартных интерфейсов и разнообразных вариантов конфигурации.

Интеллектуальные функции, такие как аутентификация пользователей на основе радиочастотной идентификации или мобильного приложения, регулировка тока зарядки, встроенная система контроля нагрузки и заряда или автономная система избыточного заряда, делают устройства AC SMART адаптивными, настраиваемыми под нужды клиента и в дополнение к этому, эффективными и устойчивыми решениями.

## Основные данные для заказа

Версия	Wallbox, С прикрепленным кабелем 7,5 м и вставкой типа 2, Мобильное приложение
Заказ №	<a href="#">2911200000</a>
Тип	CH-W-S-A11-P7.5-E
GTIN (EAN)	4099986532175
Кол.	1 Шт.

## CH-W-S-A11-P7.5-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	150 мм	Глубина (дюймов)	5,905 inch
Высота	433 мм	Высота (в дюймах)	17,047 inch
Ширина	268 мм	Ширина (в дюймах)	10,551 inch
Масса нетто	5 423 g		

## Температуры

Температура хранения	-40 °C...70 °C	Рабочая температура	-30 °C...50 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

## Данные о материалах

Рабочая температура, макс.	50 °C	Рабочая температура, мин.	-30 °C
Температура хранения, макс.	70 °C	Температура хранения, мин.	-40 °C
относительная влажность при хранении, макс.	95 %		

## Спецификация производительности

Спецификация производительности	Тип входного напряжения	Переменный ток
	Напряжение на входе	400 V
	Ток на входе, макс.	16 A
	Мощность зарядки, макс.	11 kW
	Точность настройки	1 A
	Регулируемый зарядный ток	Да
	Зарядный ток, мин.	6 A

## Включено в комплект поставки

Входит в комплект поставки	Шаблон для сверления, Инструкция по эксплуатации, Крепежные винты, Сборные штифты
----------------------------	--

## Классификации

ETIM 6.0	EC002883	ETIM 7.0	EC002883
ETIM 8.0	EC002883	ETIM 9.0	EC002883
ECLASS 9.0	27-14-47-01	ECLASS 9.1	27-14-47-01
ECLASS 10.0	27-14-47-01	ECLASS 11.0	27-14-47-01
ECLASS 12.0	27-14-47-01	ECLASS 13.0	27-14-47-01

## Интерфейсы

Частота Wi-Fi	2,4 GHz	Стандарт Wi-Fi	802.11 b/g/n
Bluetooth-модуль	Bluetooth с низким энергопотреблением	Порты Ethernet	1
Цифровые входы	1 (12 V / 6 mA)	Цифровые выходы	1 (12 V / 100 mA)
Тип протокола последовательного интерфейса	RS485		

## CH-W-S-A11-P7.5-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Допуски и стандарты

Сертификаты	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-1, IEC 62196-2, EN 50620, EN 301 489-1, EN 301 908-1, EN 301 511, EN 300 328, EN 300 330 v.2.1.1, EN 62368-1, EN 55011
-------------	---

## Данные подключения (ввод)

Поперечное сечение соединительного провода, макс.	16 mm <sup>2</sup>	С прерывателем цепи	Нет
---	--------------------	---------------------	-----

## Требования к системе:

Тип связи с транспортным средством	Контрольный сигнал управления (CP), Контрольный сигнал приближения / наличие штекера (PP)	Вид защиты	IP54
------------------------------------	---	------------	------

## Требования к системе

Технология соединения	С прикрепленным кабелем 7,5 м и вставкой типа 2	Тип связи с транспортным средством	Контрольный сигнал управления (CP), Контрольный сигнал приближения / наличие штекера (PP)
Режим зарядки	Режим 3	Класс защиты	I
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3

## Характеристики

Вид защиты	IP54	Возможна дополнительная зарядка PV	Нет
Экспортируемые данные зарядки	Нет	Тип индикатора состояния	RGB LED
Встроенный индикатор уровня зарядки	Да	Определение сварки	Да
Аварийное выключение	Да	Метод аварийного выключения	Всеполюсн.
Пост. ток – интегрированное обнаружение остаточного тока	Да	Пост. ток – остаточный ток	6 mA
Тип обнаружения остаточного тока указывается при установке	УЗО, тип A	Аутентификация пользователей	Да
Доступно мобильное приложение	Да	Тип аутентификации пользователей	Мобильное приложение
Встроенное измерение энергии	Нет	Встроенное измерение энергии в соответствии с MID	Да
Встроенное управление нагрузкой	Нет	Встроенная связь	Да
Поддерживаемые протоколы	Modbus RTU, Modbus TCP, OCPP 1.6 (J)	С интерфейсом связи	Да

## Сборка

Монтаж	Настенная монтаж, Монтаж на подставке
--------	---------------------------------------

## CH-W-S-A11-P7.5-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Корпус

Рабочая высота	≤ 3000 м	Основной материал корпуса	PC
Вид защиты	IP54	Цветовой код	черный, антрацит, серый
Ударопрочность	IK10 по стандарту IEC 62262		

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	dde0af7d-c609-4edf-88f1-0eb427589c0f

## Сертификаты

Сертификаты



## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">Warranty Weidmüller e-mobility products</a> <a href="#">Gewährleistung Weidmüller e-mobility Produkte</a> <a href="#">Self declaration test certificates AC SMART</a> <a href="#">Selbsterklärung Testzertifikate AC SMART</a> <a href="#">CE declaration</a>
Технические данные	<a href="#">Installationsvideo AC SMART</a> <a href="#">Installation Video AC SMART</a> <a href="#">AC SMART Modbus registers</a> <a href="#">Application notes – Use of an external Modbus TCP/RTU tag list (DE, EN)</a>
Программное обеспечение	<a href="#">Firmware – Current Bluetooth Firmware AC SMART</a> <a href="#">Firmware – Current Firmware AC SMART</a> <a href="#">Firmware – Current WiFi Firmware AC SMART</a> <a href="#">Firmware – Archive Firmware files AC SMART</a> <a href="#">Firmware – Release notes Current firmware AC SMART</a> <a href="#">Firmware – Combined Firmware Package AC SMART</a>
Техническая документация	<a href="#">Abnahmeprotokoll AC SMART</a>
Тендерные спецификации	<a href="#">Ausschreibungstexte</a> <a href="#">Tender text</a>
Пользовательская документация	<a href="#">Broschüre Wallbox AC SMART, AC Ladekabel, Basiskomponenten</a> <a href="#">Brochure EV charging box AC SMART, AC charging cables, Basic components</a> <a href="#">Instructionsheet AC SMART</a> <a href="#">MANUAL AC SMART (DE)</a> <a href="#">MANUAL AC SMART (EN)</a> <a href="#">MANUAL AC SMART (FR)</a> <a href="#">MANUAL AC SMART (IT)</a> <a href="#">MANUAL AC SMART (ES)</a> <a href="#">MANUAL AC SMART (NL)</a> <a href="#">MANUAL AC SMART (NO)</a> <a href="#">MANUAL AC SMART (SV)</a> <a href="#">MANUAL AC SMART (CS)</a> <a href="#">MANUAL AC SMART (HU)</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**CH-W-S-A11-P7.5-E**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**



## CH-W-S-A11-P7.5-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Стойки



Whether carport, driveway, front garden, customer, or employee parking lot: With the easy to assemble Weidmüller stand, you are flexible in your choice of installation location. Thanks to its compact and timeless design, the Weidmüller stand fits into any architectural environment. The housing surfaces offer space for individualization – for example with logos or company names. Premium components and materials, certified production in Germany, as well as the durable design with ease of installation, underline the sustainable concept of the charging solution.

## Основные данные для заказа

Тип	ST-W-S-DOUBLE
Заказ №	<a href="#">2915210000</a>
GTIN (EAN)	4099986543478
Кол.	1 Шт.

Тип	ST-W-S-BLANK
Заказ №	<a href="#">2904120000</a>
GTIN (EAN)	4099986531581
Кол.	1 Шт.

Тип	ST-W-S-SINGLE
Заказ №	<a href="#">2904100000</a>
GTIN (EAN)	4099986531321
Кол.	1 Шт.

## AC Boxes



## Основные данные для заказа

Тип	PVC AC 1I 1O SPD2R + RJ ...	Версия
Заказ №	<a href="#">8000104168</a>	Исполнение для переменного тока, Дополнительный контакт и
GTIN (EAN)	4099986573475	контакт аварийной сигнализации, TN-C-S, TN-S, IT с N, IT без N, TT
Кол.	1 Шт.	

CH-W-S-A11-P7.5-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

## Конструкция-Крышка

Design-Cover for AC SMART in white and black.



## Основные данные для заказа

Тип	EQ-W-S-C2-D-WH
Заказ №	<a href="#">2922620000</a>
GTIN (EAN)	4099986617865
Кол.	1 Шт.

Тип	EQ-W-S-C2-D-BK
Заказ №	<a href="#">2958080000</a>
GTIN (EAN)	4099986745766
Кол.	1 Шт.