

CH-W-S-A11-P-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Wallbox, maks. moc ładowania 11 kW @ 3-fazy (400 V) złącze sieci, maks. prąd 16 A, Z podłączonym kablem o długości 5 m i wtykiem typu 2, Aplikacja mobilna
-----------	--

Nr zam.	2863090000
---------	----------------------------

Typ	CH-W-S-A11-P-E
-----	----------------

GTIN (EAN)	4064675595526
------------	---------------

Ilość	1 Szt.
-------	--------

Data sporządzenia 31 marca 2023 19:20:57 CEST

Aktualizacja katalogu 17.03.2023 / Zmiany techniczne zastrzeżone

CH-W-S-A11-P-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	150 mm	Głębokość (cale)	5,905 inch
Wysokość	433 mm	Wysokość (cale)	17,047 inch
Szerokość	268 mm	Szerokość (cale)	10,551 inch
Masa netto	4 900 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...70 °C	Temperatura eksploatacyjna	-30 °C...50 °C
Temperatura pracy, min.	-30 °C	Temperatura pracy, max.	50 °C
Wilgotność	5 - 95% wilgotności względnej		

Objęte dostawą

Objęte zakresem dostawy	Szablon wiertarski, Arkusze instrukcji, Śruby montażowe, Kołki montażowe
-------------------------	---

Specyfikacja wydajności

Dane techniczne	Liczba wejść faz	3
	Napięcie wejściowe, typ	AC
	Napięcie wejściowe	400 V
	Pobór prądu, maks.	16 A
	Napięcie ładowania, maks.	11 kW
	Dokładność korekty	1 A
	Regulowany prąd ładowania	Tak
	Prąd ładowania, min.	6 A

Dane techniczne maks. moc ładowania 11 kW @ 3-fazy (400 V) złącze sieci, maks. prąd 16 A

Wymagania systemowe

System złączy	Z podłączonym kablem o długości 5 m i wtykiem typu 2	Tryb łączności z pojazdem	Pilot sterujący (CP), Sygnał zbliżeniowy obecny / Wtyk na miejscu (PP)
Tryb ładowania	Tryb 3	Stopień ochrony	I
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

Cechy

Rodzaj wskaźnika stanu	RGB LED	Wykrywanie zespawania	Tak
Wyłączenie awaryjne	Tak	Sposób wyłączenia awaryjnego	Pełnobiegunowość
Zintegrowane wykrywanie szczytkowego prądu stałego	Tak	Szczytkowy prąd stały	6 mA
Typ zintegrowanego wykrywania szczytkowego prądu przemiennego definiowany w instalacji	RCD Typ A	Uwierzytelnienie użytkownika	Tak
Aplikacja mobilna dostępna	Tak	Tryb uwierzytelnienia użytkownika	Aplikacja mobilna
Zintegrowany pomiar energii	Nie	Zintegrowane zarządzanie obciążeniem	Nie
Komunikacja zintegrowana	Tak	Protokoły wspierające	Modbus RTU, Modbus TCP

CH-W-S-A11-P-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Interfejsy

Częstotliwość Wi-Fi	2,4 GHz	Standard Wi-Fi	802.11 b/g/n
Moduł Bluetooth	Bluetooth Low Energy (BLE)	Porty Ethernet	1
Wejścia cyfrowe	1 (12 V / 6 mA)	Wyjścia cyfrowe	1 (12 V / 100 mA)
Typ protokołu interfejsu szeregowego	RS485		

Zespół

montaż	montaż naścienny, Montaż na podstawce
--------	---------------------------------------

Obudowa

Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 3000 m	Podstawowy materiał obudowy	PC
Stopień ochrony	IP54	Barwny	czarny, antracytowy, szary
udarność	IK 10 Zgodnie z wymaganiami IEC 62262		

Zatwierdzenia i normy

Dopuszczenia	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
--------------	---

Dane połączenia (przewód zasilający)

Rodzaj przyłącza	PUSH IN	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	16 mm ²
------------------	---------	------------------------------------	--------------------

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002883	ETIM 7.0	EC002883
ETIM 8.0	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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	d677010f-3c13-4196-b022-f62e8f2ef6a2

CH-W-S-A11-P-E

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[CE declaration](#)

Dane projektowe

[Installationsvideo AC SMART](#)
[Installation Video AC SMART](#)
[AC SMART Modbus registers](#)

Oprogramowanie

[Firmware – Current Bluetooth Firmware AC SMART](#)
[Firmware – Current Firmware AC SMART](#)
[Firmware – Current WiFi Firmware AC SMART](#)
[Firmware – Archive Firmware files AC SMART](#)
[Firmware – Release notes Current firmware AC SMART](#)

Specyfikacja przetargowa

[Ausschreibungstext](#)
[Tender text](#)

Dokumentacja użytkownika

[Broschüre Wallbox AC SMART, AC Ladekabel, Basiskomponenten](#)
[Brochure EV charging box AC SMART, AC charging cables, Basic components](#)
[Abnahmeprotokoll AC SMART](#)
[MANUAL AC SMART \(DE, EN\)](#)
[Application notes – Instructionsheet AC SMART](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

CH-W-S-A11-P-E

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

www.weidmueller.com

Rysunki

