

CH-W-S-A22-S-V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Általános rendelési adatok**

Verzió	Wallbox, max. töltőkapacitás 22 kW @ 3-fázisú (400 V) áramhálózati csatlakozás, max. áram 32 A, 2. típusú kimeneti aljzat, Mobil App, RFID/NFC
Rendelési szám	2875230000
Típus	CH-W-S-A22-S-V
GTIN (EAN)	4064675650799
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2023. szeptember 1. 15:11:13 CEST

A katalógus állapota 18.08.2023 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

CH-W-S-A22-S-V

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Mélység	167 mm	Mélység (coll)	6,575 inch
Magasság	439 mm	Magasság (coll)	17,283 inch
Szélesség	273 mm	Szélesség (coll)	10,748 inch
Nettó tömeg	4 300 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...70 °C	Üzemi hőmérséklet	-30 °C...50 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-30 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	50 °C
Páratartalom	5 - 95% rel. humidity		

Szállításkor mellékelve

A szállítási terjedelem része	Fúrósablon, Tájékoztató, 5 RFID-transzponder, Rögzítőcsavarok, Rögzítő tiplik, fedél
-------------------------------	---

Anyagjellemzők

Max. relatív páratartalom tárolás közben	95 %	Tárolási hőmérséklet, max.	70 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	50 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-30 °C		

Teljesítmény specifikáció

Teljesítményspecifikáció	Bemeneti fázisok száma	3
	Bemenet feszültségtípus	AC
	Bemeneti feszültség	400 V
	Bemeneti áramerősség, max.	32 A
	Töltőteliesség, max.	22 kW
	Beállítási pontosság	1 A
	Töltőáram, állítható	Igen
	Töltőáram, min	6 A

Teljesítmény-specifikáció max. töltőkapacitás 22 kW @ 3-fázisú (400 V) áramhálózati csatlakozás, max. áram 32 A

Rendszerkövetelmények

Csatlakozórendszer	2. típusú kimeneti aljzat	Járműkommunikáció típusa	Control Pilot (CP), Proximity Pilot / Plug Present (PP)
Töltési mód	3. üzemmód	Védettségi osztály	I
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	3

CH-W-S-A22-S-V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Jellemzők

Védelmi osztály	IP54	Az állapotjelző típusa	RGB LED
Összehegedés észlelése	Igen	Hiba okozta leállás	Igen
Hiba okozta leállás módja	Minden pólus	DC - maradékáram érzékelése beépítve	Igen
DC - maradékáram	6 mA	Maradékáram-érzékelés típusa, amit a telepítéskor biztosítani kell	RCD, A típus
Felhasználó azonosítása	Igen	Mobilalkalmazás elérhető	Igen
Felhasználóazonosítás típusa	Mobil App, RFID/NFC	Integrált energiamérés	Igen
Integrált terhelésmenedzsment	Igen	Terhelésmenedzsment típusa	statikus
Kommunikáció integrálva	Igen	Támogatott protokollok	Modbus RTU, Modbus TCP, OCPP 1.6 (J)

Interfészek

Wifi frekvencia	2,4 GHz	Wi-Fi szabvány	802.11 b/g/n
Bluetooth modul	Bluetooth alacsony energiafogyasztás	Ethernet portok	2
Digitális bemenetek	5 (12 V / 6 mA)	Digitális kimenetek	1 (12 V / 100 mA)
Soros interfészek protokolltípusai	RS485		

Szerelvény

Felszerelés	Falra szerelés, Állványra szerelés
-------------	------------------------------------

Házak

Üzemi magasság	≤ 3000 m	Ház fő anyaga	PC
Védelmi osztály	IP54	Szín	fekete, Antracit, szürke
Ütésállóság	Az IEC 62262 szerint IK10		

Tanúsítványok és szabványok

Jóváhagyások	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
--------------	---

Csatlakozás adatok (bemenet)

Csatlakozás típusa	PUSH IN	Vezeték-keresztmetszet, max.	16 mm ²
--------------------	---------	------------------------------	--------------------

Besorolások

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

A létrehozás dátuma 2023. szeptember 1. 15:11:13 CEST

A katalógus állapota 18.08.2023 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	CE declaration
Engineering Data	Installationsvideo AC SMART Installation Video AC SMART AC SMART Modbus registers Application notes – Use of an external Modbus TCP/RTU tag list (DE, EN) Application notes – PV-surplus charging AC SMART (DE, EN) Application notes – Integration of the AC SMART into an external load management (DE, EN)
Software	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
Technical Documentation	Abnahmeprotokoll AC SMART
Tender specification	Ausschreibungstext Tender text
User Documentation	Broschüre Wallbox AC SMART, AC Ladekabel, Basiskomponenten Brochure EV charging box AC SMART, AC charging cables, Basic components MANUAL AC SMART (different languages) Instructionsheet AC SMART MANUAL AC SMART (DE) MANUAL AC SMART (EN) MANUAL AC SMART (FR) MANUAL AC SMART (IT) MANUAL AC SMART (ES) MANUAL AC SMART (NL) MANUAL AC SMART (NO) MANUAL AC SMART (SV) MANUAL AC SMART (CS) MANUAL AC SMART (HU)
Katalógusok	Productcatalogue e-mobility

CH-W-S-A22-S-V

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

Rajzok

www.weidmueller.com



CH-W-S-A22-S-V

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Töltőpont: 2. csatlakozódugó típus - jármű oldala: 2. csatlakozódugó típus



Általános rendelési adatok

Típus	CA-T2T2-10M-11/3-R-BBG	Verzió
Rendelési szám	8791330000	AC töltőkábel, Csatlakozó típusa - töltőpont: 2. típus, Dugasz típusa
GTIN (EAN)	4064675070825	- járműoldali: 2. típus, Töltőáram, max.: 11 kW, Fázisok száma: 3,
Qty.	1 Stück	Névleges áram: 20 A, Kábelhossz: 10 m, Kábeltípus: normál
Típus	CA-T2T2-5M-11/3P-R-BBG	Verzió
Rendelési szám	8754380000	AC töltőkábel, Csatlakozó típusa - töltőpont: 2. típus, Dugasz típusa
GTIN (EAN)	4050118899115	- járműoldali: 2. típus, Töltőáram, max.: 11 kW, Fázisok száma: 3,
Qty.	1 Stück	Névleges áram: 20 A, Kábelhossz: 5 m, Kábeltípus: normál
Típus	CA-T2T2-10M-22/3-R-BBG	Verzió
Rendelési szám	8791310000	AC töltőkábel, Csatlakozó típusa - töltőpont: 2. típus, Dugasz típusa
GTIN (EAN)	4064675070788	- járműoldali: 2. típus, Töltőáram, max.: 22 kW, Fázisok száma: 3,
Qty.	1 Stück	Névleges áram: 32 A, Kábelhossz: 10 m, Kábeltípus: normál
Típus	CA-T2T2-5M-11/3P-S-BBG	Verzió
Rendelési szám	8713330000	AC töltőkábel, Csatlakozó típusa - töltőpont: 2. típus, Dugasz típusa
GTIN (EAN)	4050118767377	- járműoldali: 2. típus, Töltőáram, max.: 11 kW, Fázisok száma: 3,
Qty.	1 Stück	Névleges áram: 20 A, Kábelhossz: 5 m, Kábeltípus: spirál
Típus	CA-T2T2-5M-22/3P-R-BBG	Verzió
Rendelési szám	8754390000	AC töltőkábel, Csatlakozó típusa - töltőpont: 2. típus, Dugasz típusa
GTIN (EAN)	4050118899108	- járműoldali: 2. típus, Töltőáram, max.: 22 kW, Fázisok száma: 3,
Qty.	1 Stück	Névleges áram: 32 A, Kábelhossz: 5 m, Kábeltípus: normál
Típus	CA-T2T2-7.5M-22/3-R-BBG	Verzió
Rendelési szám	8791300000	AC töltőkábel, Csatlakozó típusa - töltőpont: 2. típus, Dugasz típusa
GTIN (EAN)	4064675070771	- járműoldali: 2. típus, Töltőáram, max.: 22 kW, Fázisok száma: 3,
Qty.	1 Stück	Névleges áram: 32 A, Kábelhossz: 7.5 m, Kábeltípus: normál
Típus	CA-T2T2-7.5M-11/3-R-BBG	Verzió
Rendelési szám	8791320000	AC töltőkábel, Csatlakozó típusa - töltőpont: 2. típus, Dugasz típusa
GTIN (EAN)	4064675070801	- járműoldali: 2. típus, Töltőáram, max.: 11 kW, Fázisok száma: 3,
Qty.	1 Stück	Névleges áram: 20 A, Kábelhossz: 7.5 m, Kábeltípus: normál
Típus	CA-T2T2-5M-22/3P-S-BBG	Verzió
Rendelési szám	8754410000	AC töltőkábel, Csatlakozó típusa - töltőpont: 2. típus, Dugasz típusa
GTIN (EAN)	4050118898996	- járműoldali: 2. típus, Töltőáram, max.: 22 kW, Fázisok száma: 3,
Qty.	1 Stück	Névleges áram: 32 A, Kábelhossz: 5 m, Kábeltípus: spirál

CH-W-S-A22-S-V

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

www.weidmueller.com

Tartozékok**Állványok**

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.

Általános rendelési adatok

Típus	ST-W-S-BLANK
Rendelési szám	9904120000
GTIN (EAN)	4099986531581
Qty.	1 Stück
Típus	ST-W-S-DOUBLE
Rendelési szám	9915210000
GTIN (EAN)	4099986543478
Qty.	1 Stück
Típus	ST-W-S-SINGLE
Rendelési szám	9904100000
GTIN (EAN)	4099986531321
Qty.	1 Stück