

CH-W-H-A11-SPZZZR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ladelösung für zu Hause – Einfach laden.

Fertig. Los!

Die HOME Wallbox verbindet eine effiziente Ladetechnologie mit einem robusten Gehäuse in ansprechendem Design. Fokussiert auf das Wesentliche und intelligent gesteuert kann hiermit im privaten Umfeld kostenoptimiert geladen werden.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Wallbox, max. Ladeleistung von 11 kW bei 3-phasigem (400 V) Netzanschluss, max. Strom von 16 A, Steckdose für Typ 2 Steckgesicht, Modbus RTU
Best.-Nr.	2781360000
Typ	CH-W-H-A11-SPZZZR
GTIN (EAN)	4064675055754
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 12. September 2022 12:42:25 MESZ

Katalogstand 26.08.2022 / Technische Änderungen vorbehalten

CH-W-H-A11-SPZZZR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	109 mm	Tiefe (inch)	4,291 inch
Höhe	486 mm	Höhe (inch)	19,134 inch
Breite	351 mm	Breite (inch)	13,819 inch
Nettogewicht	6.600 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Feuchtigkeit bei Lagertemperatur	5...95 % rel. Feuchte
Betriebstemperatur	-25 °C...50 °C		

Umweltanforderungen

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

Leistungsbeschreibung

Leistungsbeschreibung	Anzahl der Phasen Eingang	3
	Eingangsspannungsart	AC
	Eingangsspannung	400 V
	Eingangsstrom, max.	16 A
	Ladeleistung, max	11 kW
Leistungsbeschreibung	max. Ladeleistung von 11 kW bei 3-phasigem (400 V) Netzanschluss, max. Strom von 16 A	

Systemanforderungen

Anschlusssystem	Steckdose für Typ 2 Steckgesicht	Fahrzeugkommunikationsart	Control Pilot (CP), Proximity Pilot / Plug Present (PP)
Lademodus	Modus 3	Schutzklasse	I
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3

Funktionen

Ein-/Aus-Schalter integriert	Ja	Automatische Steckerentriegelung bei Stromausfall erhältlich	Ja
Steckerschloss vorhanden	Ja	Ladestatusanzeige integriert	Ja
Schütz-Klebe-Detektierung	Ja	Abschaltung im Fehlerfall	Ja
Fehlerabschaltungsverfahren	allpolig	integrierte DC-Fehlerstromerkennung	Ja
Art der integrierten Fehlerstromerkennung	DC-Fehlerstromsensor	DC-Fehlerstrom	6 mA
integrierte AC-Fehlerstromerkennung	Nein	AC-Fehlerstrom	30 mA
Art der anlagenseitigen Fehlerstromerkennung	FI Typ A	Nutzerauthentifizierung	Nein
Energiemessung integriert	Nein	Abrechnungssystem konform zum deutschen Eichrecht	Nein
Lastmanagement integriert	Ja	Art des Lastmanagements	DI, Modbus RTU
Kommunikation integriert	Ja	Kommunikationsart	Modbus RTU
Mit Kommunikationsschnittstelle	Ja		

Montage

Montage	Wandmontage
---------	-------------

Erstellungs-Datum 12. September 2022 12:42:25 MESZ

Katalogstand 26.08.2022 / Technische Änderungen vorbehalten

CH-W-H-A11-SPZZZR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Lieferumfang

Lieferumfang	Montagedübel, Befestigungsschrauben
--------------	--

Gehäuse

Einsatzhöhe	≤ 2000 m	Austauschbare Designblende	Ja
Gehäusebasismaterial	Polycarbonat glasfaserverstärkt	Schutzart	IP54
Farbe	schwarz		

Zulassungen und Normen

Zulassungen	IEC 61851-1, IEC 61851-21-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-1, IEC 62196-2
-------------	--

Anschlussdaten (Eingang)

Netzfrequenz	50 Hz	Anschlussart	Schraubklemmenanschluss
Kabelquerschnitt, max.	6 mm ²	Mit Leitungsschutzschalter	Nein

Klassifikationen

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

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP Wallbox HOME Socket
Software	Configuration Tool AC-Home Wallbox
Ausschreibungstext	Ausschreibungstext
Anwenderdokumentation	Sicherheitshinweise Bedienungsanleitung Montageanleitung Bedienungsanleitung Vernetzung
Kataloge	Catalogues in PDF-format

CH-W-H-A11-SPZZZR

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild

