

**CH-W-H-A11-PPZZR****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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, Fest angeschlagenes 5 m Kabel mit Typ 2 Stecker, Modbus RTU
Best.-Nr.	<a href="#">2781350000</a>
Typ	CH-W-H-A11-PPZZR
GTIN (EAN)	4064675055747
VPE	1 Stück

## CH-W-H-A11-PPZZZR

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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	6.060 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
------------	--	------	--

### 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		

### Gehäuse

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

### Lieferumfang

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

### Montage

Montage	Montageplatte
---------	---------------

## CH-W-H-A11-PPZZZR

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

## Technische Daten

### Systemanforderungen

Anschlussystem	Fest angeschlagenes 5 m Kabel mit Typ 2 Stecker	Fahrzeugkommunikationsart	Control Pilot (CP), Proximity Pilot / Plug Present (PP)
Lademodus	Modus 3	Schutzklasse	I
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3

### Anschlussdaten (Eingang)

Netzfrequenz	50 Hz	Anschlussart	Schraubklemmenanschluss
Kabelquerschnitt, max.	6 mm <sup>2</sup>	Mit Leitungsschutzschalter	Nein

### Leistungsbeschreibung

Leistungsbeschreibung	Anzahl der Phasen Eingang	3
	Eingangsspannungsart	AC
	Eingangsspannung	400 V
	Eingangsstrom, max.	16 A
	Ladeleistung, max	11 kW

### Zulassungen und Normen

Zulassungen	IEC 61851-1, IEC 61851-21-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-1, IEC 62196-2, EN 50620
-------------	---

### 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	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP Wallbox HOME Plug</a>
Software	<a href="#">Configuration Tool AC-Home Wallbox</a>
Ausschreibungstext	<a href="#">Ausschreibungstext</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Sicherheitshinweise</a> <a href="#">Montageanleitung</a> <a href="#">Bedienungsanleitung</a> <a href="#">Bedienungsanleitung Vernetzung</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**CH-W-H-A11-PPZZZR**

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Zeichnungen**

**Maßbild**

