

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Die fest installierten Mode 3 Wallboxen aus dem Hause Weidmüller bestehen durch ein kreatives Design und einer hohen Installationsfreundlichkeit. Sie überzeugen durch Qualität und Leistung in den unterschiedlichen Anwendungsbereichen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Wallbox, max. Ladeleistung von 11 kW bei 3-phasigem (400 V) Netzanschluss, max. Strom von 16 A, Angeschlossenes 5 m Ladekabel Typ 2, Modbus RTU
Best.-Nr.	2781350000
Typ	CH-W-H-A11-PPZZZR
GTIN (EAN)	4064675055747
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 6. April 2021 14:55:04 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

CH-W-H-A11-PPZZZR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	351 mm	Breite (inch)	13,819 inch
Gewicht	9.500 g	Höhe	486 mm
Höhe (inch)	19,134 inch	Nettogewicht	6.060 g
Tiefe	109 mm	Tiefe (inch)	4,291 inch

Temperaturen

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

Funktionen

Ein-/Aus-Schalter integriert	Ja	Automatische Steckerentriegelung bei Stromausfall erhältlich	Ja
Steckerschloss vorhanden	Ja	Statusanzeige verfügbar	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
Mit Energiemessgerät	Nein	Eichrechtskonforme Abrechnungsmöglichkeiten nach deutschem Eichgesetz	Nein
Lastmanagement verfügbar	Ja	Art des Lastmanagements	DI, Modbus RTU
Kommunikation integriert	Ja	Kommunikationsart	Modbus RTU

Gehäuse

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

Montage

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

Systemanforderungen

Anschlussystem	Angeschlossenes 5 m Ladekabel Typ 2	Fahrzeugkommunikationsart	Control Pilot (CP), Proximity Pilot / Plug Present (PP)
Lademodus	Modus 3	Schutzklasse	I
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3

Performance specification

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

CH-W-H-A11-PPZZZR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

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
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

Downloads

Anwenderdokumentation	Sicherheitshinweise Montageanleitung Bedienungsanleitung Bedienungsanleitung Vernetzung
-----------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

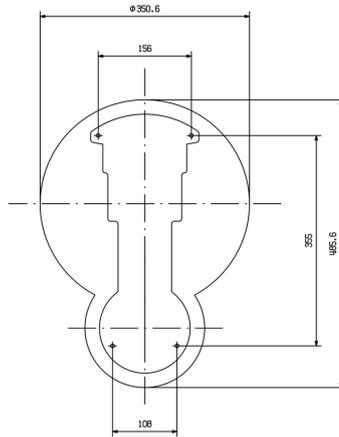
CH-W-H-A11-PPZZZR

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com

Maßbild



CH-W-H-A11-PPZZZR

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Ladekabel E-Mobilität



Die zertifizierten Mode 3 Ladekabel bieten durch das ergonomische Design eine komfortable Handhabung und überzeugen durch Qualität und Vielfalt in jeder Alltagssituation.

E-Mobility

Allgemeine Bestelldaten

Typ	CA-T2T2-7.5M-22/3-R-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2791300000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4064675070771	Typ 2, Ladeleistung, max.: 22 kW, Anzahl der Phasen: 3,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 32 A, Kabellänge: 7.5 m, Kabelauführung: normal
Typ	CA-T2T2-7.5M-11/3-R-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2791320000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug: Typ
GTIN (EAN)	4064675070801	2, Anzahl der Phasen: 3, Bemessungsstrom: 20 A, Kabellänge: 7.5 m,
VPE	1 Stück	Kabelauführung: normal
Typ	CA-T2T2-2M-11/3P-R-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2713310000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4050118767346	Typ 2, Ladeleistung, max.: 11 kW, Anzahl der Phasen: 3,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 20 A, Kabellänge: 2 m, Kabelauführung: normal
Typ	CA-T2T2-5M-11/3P-R-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2754380000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4050118899115	Typ 2, Ladeleistung, max.: 11 kW, Anzahl der Phasen: 3,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 20 A, Kabellänge: 5 m, Kabelauführung: normal
Typ	CA-T2T2-10M-11/3-R-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2791330000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4064675070825	Typ 2, Ladeleistung, max.: 11 kW, Anzahl der Phasen: 3,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 20 A, Kabellänge: 10 m, Kabelauführung: normal
Typ	CA-T2T2-10M-22/3-R-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2791310000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4064675070788	Typ 2, Ladeleistung, max.: 22 kW, Anzahl der Phasen: 3,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 32 A, Kabellänge: 10 m, Kabelauführung: normal
Typ	CA-T2T1-2M-7.4/1P-R-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2713340000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4050118767384	Typ 1, Ladeleistung, max.: 7.4 kW, Anzahl der Phasen: 1,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 32 A, Kabellänge: 2 m, Kabelauführung: normal
Typ	CA-T2T2-5M-11/3P-S-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2713330000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4050118767377	Typ 2, Ladeleistung, max.: 11 kW, Anzahl der Phasen: 3,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 20 A, Kabellänge: 5 m, Kabelauführung: spiralförmig
Typ	CA-T2T2-2M-22/3P-R-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2713320000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4050118767353	Typ 2, Ladeleistung, max.: 22 kW, Anzahl der Phasen: 3,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 32 A, Kabellänge: 2 m, Kabelauführung: normal

CH-W-H-A11-PPZZZR

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	CA-T2T2-5M-22/3P-S-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2754410000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4050118898996	Typ 2, Ladeleistung, max.: 22 kW, Anzahl der Phasen: 3,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 32 A, Kabellänge: 5 m, Kabelausführung: spiralförmig
Typ	CA-T2T1-5M-7.4/1P-R-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2724920000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4050118892192	Typ 1, Ladeleistung, max.: 7.4 kW, Anzahl der Phasen: 1,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 32 A, Kabellänge: 5 m, Kabelausführung: normal
Typ	CA-T2T2-5M-22/3P-R-BBG	Ausführung
Best.-Nr.	2754390000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4050118899108	Typ 2, Ladeleistung, max.: 22 kW, Anzahl der Phasen: 3,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 32 A, Kabellänge: 5 m, Kabelausführung: normal
Typ	CA-T2T1-7.5M-7.4/1P-R-B ...	Ausführung
Best.-Nr.	2791360000	AC Ladekabel, Steckertyp Ladepunkt: Typ 2, Steckertyp Fahrzeug:
GTIN (EAN)	4064675070887	Typ 1, Ladeleistung, max.: 7.4 kW, Anzahl der Phasen: 1,
VPE	1 Stück	Bemessungsstrom: 32 A, Kabellänge: 7.5 m, Kabelausführung: normal