

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

DECLARATION OF CONFORMITY

Wir ABL GmbH
We Albert-Büttner-Str. 11
 D-91207 Lauf / Pegnitz, Germany

erklären in alleiniger Verantwortung dass das/die Produkt(e) der Produktlinie

Declare under our sole responsibility that this product(s) from the product range

Messgeräte und Zusatzeinrichtungen im Anwendungsbereich
 E-Mobilität

Type-Nr. Wallbox eM4 Twin/Single, Type-Nr. siehe Seite 2
Ref. No. *Ref. No. see Page 2*

die Forderungen folgender Richtlinien / Gesetze erfüllen:

*are in conformity with the
 following*

Directives / Laws:

- Niederspannungsrichtlinie/Low Voltage Directive 2014/35/EU
- EMV Richtlinie / EMC Directive 2014/30/EU
- RoHS Richtlinie / RoHS Directive 2011/65/EU
- RED-Richtlinie / Radio Equipment Directive 2014/53/EU
- Mess- und Eichgesetz – MessEG
- Mess- und Eichverordnung – MessEV

Angewendete Anforderungen und Normen:

*Applied requirements
 and standards:*

IEC 61851-1:2017 Ed. 3.0,	EN IEC 61851-1:2019 Ed. 3.0
DIN IEC TS 61439-7:2014	EN IEC 61851-21-2:2021
EN IEC 61000-6-2:2019,	EN IEC 61000-6-3:2021
EN 301 489-17 V3.2.4:2020,	EN 301 489-1 V2.2.3:2019
EN 301 489-3 V2.3.2:2023,	EN 301 489-52 V1.2.1:2021
EN 300 328 V2.2.2:2019	EN 300 330 V2.1.1:2017
EN 301 511 V12.5.1:2017,	EN 301 908-1 V15.2.1:2023
EN 301 908-2 V13.1.1:2020,	EN 301 908-13 V13.2.1:2022
DIN EN IEC 63000:2019-05,	DIN EN 50470-1:2007-05
DIN EN 50470-3:2007-05,	DIN EN 62058-11:2011-04
DIN EN 62058-31:2011-04,	WELMEC 7.2 2015
PTB-A 50.7 2002-04,	
PTB – Regelermittlungsausschuss Dokument 6-A 2017-03	

Die notifizierte Stelle:

The notified body:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut, (Body No. 0366)
 Merianstrasse 28
 D – 63069 Offenbach

hat folgende Bescheinigung ausgestellt:

Issued the certificate:

MessEV MODUL B: VDE-40056816 Rev 3
 MessEV MODUL D: VDE-40050537 Rev 2

 Unterzeichnet für und im Namen der Firma: ABL GmbH Lauf / Pegnitz

Lauf / Pegnitz

06.02.2024

Datum
 Date



Unterschrift
 Signature
 Florian Kroder
 Head of R&D Laboratory
 and Certification

ABL GmbH

Geschäftsführung: Dr. Stefan Schlutius,
 Sabine Spiller-Schlutius, Ferdinand Schlutius
 Jaume Ferré Ripoll, Enric Asunción Escorsa

Registergericht Offenbach am Main HRB 55773

Albert-Büttner-Str. 11
 D-91207 Lauf / Pegnitz

T +49 9123 188 0
 F +49 9123 188 188

info@abl.de

www.abl.de
 www.ablmobility.de

Seite/Page 1 / 2
 20240206_Messev_Konformitätserklärung_Socket
 Connector_Rev.6.Docx

USt-IdNr. DE 363 814 395
 GLN 406 866 300 000 9

WEEE-Reg.Nr. DE54480074

Anhang EU - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Annex EC - DECLARATION OF CONFORMITY

Typen-schlüssel:	Typ:	Betriebsart:	Eichrechts-konform:	Gesamt-leistung:	Ladeanschluss:			Phasen:
Type code:	Type:	Operating mode:	Eichrechtskonform:	Total Output:	Charging Connection:			Phases:
			Ja Yes		Typ2 Dose Socket	Typ2 Shutter Shutter	Typ 2 Kabel Kabel	
4WS-22CES2	Wallbox eM4 Single	Controller	x	22 kW	x			3Ph
4WS-22EES2		Extender ¹	x	22 kW	x			3Ph
4WS-22CEH2		Controller	x	22 kW		x		3Ph
4WS-22EEH2		Extender ¹	x	22 kW		x		3Ph
4WS-22CEC2		Controller	x	22 kW			x	3Ph
4WS-22EEC2		Extender ¹	x	22 kW			x	3Ph
4WS-22yEz2		Controller / Extender ¹	x	22 kW		x ²	x ²	x ²
4WT-22CES2	Wallbox eM4 Twin	Controller	x	22 kW	x			3Ph
4WT-22EES2		Extender ¹	x	22 kW	x			3Ph
4WT-22CEH2		Controller	x	22 kW		x		3Ph
4WT-22EEH2		Extender ¹	x	22 kW		x		3Ph
4WT-22yEz2		Controller / Extender ¹	x	22 kW		x ²	x ²	

y - Intelligenz ("C" - Controller, "E" - Extender)
z - Ausführung Ladeanschluss ("S" - Ladedose, "C" - Ladekabel, "H" - Shutter)
¹ - Variante nur in Kombination mit einer Controller-Variante betreibbar
² - für Ladeanschluss jeweils nur eine Auswahl möglich

Wichtige Hinweise:

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, Gesetzen und Anforderungen, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Jegliche nicht abgestimmte Änderung des Produktes führt zum Verlust der Konformitätsvermutung. Die Sicherheitsinweise der Produkt-dokumentation sind zu beachten und aufzubewahren.

Important notes:

This declaration certifies the conformity to the specified directives, laws and requirements but contains no assurance of properties. Any unauthorized modification of the product will result in the loss of the presumption of conformity. The safety instructions in the product documentation must be observed and retained.

ABL GmbH

Geschäftsführung: Dr. Stefan Schlutius,
Sabine Spiller-Schlutius, Ferdinand Schlutius
Jaume Ferré Ripoll, Enric Asunción Escorsa

Registergericht Offenbach am Main HRB 55773

Albert-Büttner-Str. 11
D-91207 Lauf / Pegnitz

T +49 9123 188 0
F +49 9123 188 188

info@abl.de

www.abl.de
www.ablmobility.de

Seite/Page 2 / 2
20240206_Messev_Konformitätserklärung_Socket
Connector_Rev.6.Docx

USt-IdNr. DE 363 814 395
GLN 406 866 300 000 9

WEEE-Reg.Nr. DE54480074