



EU Declaration of Conformity EU Konformitätserklärung

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des folgenden Herstellers ausgestellt:

ABB BV (NL registration: KVK24000504-000024411612)

Product Group EV Charging Infrastructure,

George Hintzenweg 81

3068 AX, Rotterdam

The Netherlands

Object of Declaration/ Gegenstand der Erklärung:

Product Name / Produktname: **Terra AC** - Type / Typ: See page 2 / siehe Seite 2

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation:

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft:

EU Directive 2014/53/EU relating to the making available on the market of radio equipment

EU Richtlinie 2014/53/EU über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt

EU Directive 2011/65/EU Related restriction to use hazardous substances in electrical and electronic equipment

EU Richtlinie 2011/65/EU Zugehörige Beschränkung zur Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Conformity to the Directive 2014/53/EU is assured by the compliance with the applicable parts of the following harmonized European Standards:

Die Konformität mit der Richtlinie 2014/53/EU wird durch die Einhaltung der anwendbaren Teile der folgenden harmonisierten europäischen Normen sichergestellt:

- EN 300 328 V2.2.2 (2019)
- EN 300 330 V2.1.1 (2017)
- EN 301 908-1 V13.1.1
- EN 301 908-2 V11.1.2
- EN 301 908-13 V13.1.1 (2019)
- EN 50385

An adequate level of electromagnetic compatibility referred to Art.3 No. 1 Lit. (b) 2014/53/EU is assured by the compliance with the applicable parts of the following harmonized European standards according to 2014/30/EU:

Ein angemessenes Maß an elektromagnetischer Verträglichkeit gemäß Art. 3 Nr. 1 Lit. (b) 2014/53/EU wird durch die Einhaltung der anwendbaren Teile der folgenden harmonisierten europäischen Normen gemäß 2014/30/EU sichergestellt:

- EN 61000-6-1 :2007
- EN 61000-6-2 :2005
- EN 61000-6-3 :2007 +A1
- EN 61000-6-4 :2007 +A1
- EN 301 489-1 v2.2.3:2019
- EN 301 489-3 v2.1.1:2017
- EN 301 489-17 v3.2.2:2020
- EN 301 489-52 v1.1.0:2016

The protection of health and safety referred to Art. 3 No. 1 Lit. (a) 2014/53/EU is assured by the compliance with the applicable parts of the following harmonized European standards according to 2014/35/EU:

Der Schutz von Gesundheit und Sicherheit im Sinne von Art. 3 Nr. 1 Lit. (a) 2014/53/EU wird durch die Einhaltung der anwendbaren Teile der folgenden harmonisierten europäischen Normen gemäß 2014/35/EU sichergestellt:

- EN 61851-1:2019
- EN 62196-1:2014

The Object of Declaration is in conformity with Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment and Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 amending Annex II to Directive 2011/65/EU of the European Parliament.

Der Deklarationsgegenstand entspricht der Richtlinie 2011/65 / EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten und Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863 der Kommission zur Änderung von Anhang II der Richtlinie 2011/65 / EU des Europäischen Parlaments.

Year of first CE-marking: 2020 - Jahr der erstes CE-Kennzeichnung : 2020

Signed for and on behalf of / Unterzeichnet im Namen von :

ABB BV, Product Group EV Charging Infrastructure, Rotterdam, 15.12.2020

Frank Muehlro

Product Group Manager EV Infrastructure

ABB

Octavian Craciun

Global R&D Manager EV Infrastructure

ABB BV

This Declaration of Conformity is not valid any longer, in case, without any written authorization by ABB BV:

- The product is modified, supplemented or changed in any other way;
- Components, which are not part of the accessories kit, if any, are integrated in the product;
- The product is used or installed improperly.
- The last two digit of the year in which the CE Marking was affixed for the first time: 20.



Product Type :

Addendum Type Designation:

Zusatz Typenbezeichnung

Type	Extended Product Type
TAC W4-S-0	Terra AC W4-S-0
TAC W7-T-0	Terra AC W7-T-0
TAC W22-T-0	Terra AC W22-T-0
TAC W22-T-R-0	Terra AC W22-T-R-0
TAC W22-T-R-C-0	Terra AC W22-T-R-C-0
TAC W22-S-R-0	Terra AC W22-S-R-0
TAC W22-S-R-C-0	Terra AC W22-S-R-C-0
TAC W7-G5-R-0	Terra AC W7-G5-R-0
TAC W11-G5-R-0	Terra AC W11-G5-R-0
TAC W22-G5-R-C-0	Terra AC W22-G5-R-C-0
TAC W7-T-R-0	Terra AC W7-T-R-0
TAC W7-T-R-C-0	Terra AC W7-T-R-C-0
TAC W4-S-R-0	Terra AC W4-S-R-0
TAC W7-G5-R-C-0	Terra AC W7-G5-R-C-0
TAC W22-T-RD-M-0	Terra AC W22-T-RD-M-0
TAC W22-T-RD-MC-0	Terra AC W22-T-RD-MC-0
TAC W22-S-RD-MC-0	Terra AC W22-S-RD-MC-0
TAC W22-G5-RD-MC-0	Terra AC W22-G5-RD-MC-0

<https://new.abb.com/ev-charging>