



A.E.B. INDUSTRIALE s.r.l.
VIA BRODOLINI, 8, LOC. CRESPELLANO
40053 VALSAMOGGIA (BO), ITALY

CE DECLARATION OF CONFORMITY

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CE

Ref. document n. 479(24)_CE

Manufacturer's name: AEB Industriale Srl
Nome del fabbricante:

Manufacturer's address: Via Brodolini, 8 – 40053 – Valsamoggia – (BO) - ITALY
Indirizzo del fabbricante:

Trademark: dBTechnologies
Marchio registrato:

declare that the product
dichiara che il prodotto

Model: INGENIA IG2TR
Modello:

Specific function: Active speaker
Funzione specifica:

is comply to essentials requirements according to the following European Directives
è conforme ai requisiti essenziali delle seguenti Direttive Europee

LVD 2014/35/UE, EMC 2014/30/UE and RoHS 2011/65/EU reference to the following harmonized standards

Bassa Tensione 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU e RoHS 2011/65/EU in riferimento alle seguenti normative armonizzate

- EN 62368-1:2020+ A11:2020** Audio/video, information and communication technology equipment
Part 1: Safety requirements
Apparecchiature audio/video, per la tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni
Parte 1: Requisiti di sicurezza
- EN 55032:2015+ A11:2020** Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Emission Requirements
Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di Emissione
- EN 55103-1:2009+ A1:2013** Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Immunity Requirements
Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di immunità
- EN 55035:2017+ A11:2020** Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Immunity Requirements
Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di Immunità
- EN 61000-3-2:2019+ A1:2021** Electromagnetic compatibility (EMC)
Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-2: Limiti - Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso ≤ 16 A per fase)
- EN 61000-3-3:2013+ A1:2019 +A2:2021** Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection
Compatibilità elettromagnetica (EMC) Parte 3-3: Limiti - Limitazione delle variazioni di tensioni, fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale ≤ 16 A per fase e non soggette ad allacciamento su condizione

Accessories included in the following Declaration: GSA-IGA, GSA-IG, DKR-IG, TA-IG, LP-IG, RC-M1, WB-IG2, STA-IG, TC-IG2T.

Accessori inclusi nella presente dichiarazione: GSA-IGA, GSA-IG, DKR-IG, TA-IG, LP-IG, RC-M1, WB-IG2, STA-IG, TC-IG2T.

This declaration is issued under the sole responsibility of manufacturer on the basis of the verifications performed.
Questa dichiarazione è rilasciata sotto esclusiva responsabilità del fabbricante sulla base dei risultati delle verifiche eseguite.

Valsamoggia (BO), 12 March 2024

General Manager
Mr. Giovanni Barbieri

*Document of exclusive property of A.E.B. Industriale S.r.l.
Unauthorized copy integral or partial of this document without authorization of A.E.B. Industriale S.r.l.*

A.E.B. Industriale S.r.l. – Via Brodolini, 8 – 40053 – Loc. Crespellano – Valsamoggia(BO) - ITALY
Tel. 051 969.870 - Fax. 051 969.725 - Uff. Vend. 051 .672.1493 - Uff. Acq. 051.672.1430