



EU DECLARATION OF CONFORMITY



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

Ref. document n. 491(25) EU

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 IG5TR

Modello:

Specific function: 2-Way Active Coaxial Stage Monitor

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

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

EN 62368-1:2020+ A11:2020	Audio/video, information and communication technology equipment Part 1: Safety requirements <i>Apparecchiature audio/video, per la tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni Parte 1: Requisiti di sicurezza</i>
EN 55032:2015+ A11:2020	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Emission Requirements <i>Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di Emissione</i>
EN 55103-1:2009+ A1:2013	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Immunity Requirements <i>Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di Immunità</i>
EN 55035:2017+ A11:2020	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Immunity Requirements <i>Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di Immunità</i>
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) <i>Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-2: Limiti - Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso ≤ 16 A per fase)</i>
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 <i>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</i>

Accessories included in the Declaration: LP-1, GSA-IG5TR.

Accessori inclusi nella presente Dichiarazione:

This declaration is issued under the sole responsibility of manufacturer on the basic of the verifications performed.

Questa dichiarazione è rilasciata sotto esclusiva responsabilità del fabbricante sulla base dei risultati delle verifiche eseguite.

Valsamoggia (BO), 13 March 2025

General Manager
Mr. Giovanni Barbieri