

## Dichiarazione di Conformità

*Declaration of Conformity*

Nome del Costruttore **Intellienergy Technologies**  
*Manufacturer's Name*

Sede Legale **Via Arno, 108**  
*Based in* **50019 – Sesto Fiorentino**  
**Firenze - Italy**

**DICHIARA** che gli apparecchi e gli accessori sottoelencati:  
**DECLARES** that the following products and accessories:

Nome del prodotto **Master ModBUS Wireless**

Codice e modello del prodotto **20WGI**

È conforme alle seguenti direttive europee  
*Fulfill the following directives of EU*

<b>CE</b> DIRETTIVA / <i>Directive</i>	DESCRIZIONE / <i>Description</i>
<b>2014/30/UE</b>	Compatibilità Elettromagnetica / Electromagnetic Compatibility
<b>2014/53/UE</b>	(RED) concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature radio e che abroga la direttiva 1999/5/CE

La conformità è stata verificata secondo le seguenti norme armonizzate EN  
*The Conformity was checked in accordance with the following harmonized EN Standard(s)*

<b>EN 60730 – 1: 2011</b>	Controlli elettrici automatici per uso civile e similare.
<b>EN 60730 – 2: 2011</b>	Requisiti speciali per controllori di energia.
<b>EN 60730 – 3: 2011</b>	Home and Building Electronic System (HBES).
<b>EN 61010 – 1: 2010</b>	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements
<b>EN 61326 – 1: 2012</b>	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements
<b>EN 300 220 – 1 V3.1.1</b>	For article 3.2: Effective use of spectrum allocated.
<b>EN 300 220 – 2 V3.1.1</b>	
<b>EN 301 489 – 1 V2.2.0 (2017-03)</b>	For article 3.1b: Electromagnetic Compatibility
<b>EN 50581:2012</b>	RoHS

Specifiche Tecniche Trasmettitore Radiofrequenza

<b>Banda di Frequenza</b>	License-free ISM 868-870Mhz
<b>Potenza uscita</b>	<14dBm (25mW) EIRP
<b>Duty Cycle TX</b>	<1%

Firenze 14 ottobre 2019  
*Data / Date*



Intellienergy Tech S.r.l.  
Il Dittatore Commerciale  
**INTELLIENERGY TECHNOLOGIES**

Luca Ecardi

Ogni modifica hardware e/o software invalida la presente certificazione  
*Any hardware/software alteration will void the present declaration of conformity*