



Dichiarazione di conformità / Declaration of conformity

Oggetto / Subject

Codice prodotto / Product code: DNB146.3

Descrizione / Description

Anemometro ultrasonico triassiale / 3 Axis ultrasonic anemometer

Fabbricante / Manufacturer

LSI LASTEM Srl

Via ex S.P. 161 loc. Dosso 9

20049 Settala (MI) – Italy

Dichiarazione / Declaration

Dichiariamo che i prodotti oggetto di questo documento sono stati progettati in accordo e compatibilmente alle seguenti Direttive Europee e norme armonizzate / We declare that the products covered by this document have been designed in compliance with the following European Directives and harmonized standards:

2014/30/EU – Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica EMC / EMC electromagnetic compatibility directive

2014/35/EU - Documentazione tecnica per la valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici rispetto alla restrizione delle sostanze pericolose / Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

2011/65/EU – Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche / The Restriction of Hazardous Substances Directive

EN 61326-1:2013 – Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio – Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica – Parte 1: Prescrizioni generali / Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements

EN 61010-1:2010 - Prescrizioni di sicurezza per apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio. - Parte 1: Prescrizioni generali / Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements

EN 61000-4-2 - Immunità alle scariche elettrostatiche / Electrostatic Discharge (ESD) Immunity

EN 61000-4-3 - Immunità ai campi elettromagnetici a radiofrequenza irradiati / Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity

EN 61000-4-4 - Immunità ai transitori elettrici veloci e ai treni d'impulsi / Electrical fast transient/burst immunity

EN 61000-4-6 - Immunità ai disturbi condotti, indotti da campi a radiofrequenza / Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields

EN 61000-4-11 - Immunità a brevi interruzioni e variazioni di tensione / Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity

EN 55022:2007 - Caratteristiche di radiodisturbo (emissioni condotte e irradiate) / Radio disturbance characteristics (conducted and radiated emissions)

Il Legale Rappresentante / Legal Representative

Andrea Certo

15/01/2021