

DICHIARAZIONE  DI CONFORMITÀ

La Società denominata Atlante Informatica S.r.l. con sede legale in : Corso Re Umberto, 6 – 10121 Torino
Telefono: +39.011.19827159 - Web: www.atlanteinformatica.com – E-mail: info@atlanteinformatica.com
DICHIARA sotto la propria esclusiva responsabilità che i prodotti denominati

Small Cluster 4

costruiti nell'anno: 2024
modello: S4CLA6J_24

ai quali la presente Dichiarazione si riferisce,

2014/35/UE (Direttiva Bassa Tensione)

2014/30/UE (Direttiva Compatibilità Elettromagnetica)

I predetti prodotti **RISULTANO ALTRESÌ CONFORMI ALLE SEGUENTI NORME:**

CEI EN 61000-6-3:2007+A1:2013 Compatibilità elettromagnetica (EMC) Parte 6-3: Norme generiche - Emissione per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera
CEI EN 61000-6-1:2007 Compatibilità elettromagnetica (EMC) Parte 6-1: Norme generiche - Immunità per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera
CEI EN 55022:2014 Apparecchi per la tecnologia dell'informazione - Caratteristiche di radiodisturbo - Limiti e metodi di misura
CEI EN 55024:2013 Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione - Caratteristiche di immunità - Limiti e metodi di misura
CEI EN 61000-4-2:2011 Compatibilità elettromagnetica (EMC). Parte 4: Tecniche di Prova e di misura.
Sezione 2: Prova di immunità alle scariche elettrostatiche ESD.
CEI EN 61000-4-3:2007+A1:2009+A2:2011 Compatibilità elettromagnetica (EMC). Parte 4: Tecniche di Prova e di misura.
Sezione 3: Prova di immunità sui campi irradiati a radiofrequenza.
CEI EN 61000-4-4:2013 Compatibilità elettromagnetica (EMC). Parte 4: Tecniche di Prova e di misura.
Sezione 4: Prova di immunità ai transitori elettrici veloci.
CEI EN 61000-4-5:2007 Compatibilità elettromagnetica (EMC). Parte 4: Tecniche di Prova e di misura.
Sezione 5: Prova di immunità agli impulsi di tensione.
CEI EN 61000-4-6:2014 Compatibilità elettromagnetica (EMC). Parte 4: Tecniche di Prova e di misura.
Sezione 6: Immunità ai disturbi condotti, indotti da campi a radiofrequenza.
CEI EN 61000-4-8:2013 Compatibilità elettromagnetica (EMC). Parte 4: Tecniche di Prova e di misura.
Sezione 8: Immunità al campo magnetico a frequenza di rete.
CEI EN 61000-4-11:2006 Compatibilità elettromagnetica (EMC). Parte 4: Tecniche di Prova e di misura.
Sezione 11: Prova di immunità a buchi di tensione, brevi interruzioni e variazioni di tensione
UNI EN ISO 7779 Acustica - Misurazione del rumore aereo emesso dalle apparecchiature informatiche e di telecomunicazione

Torino, li 21/11/2024

Per "Atlante Informatica S.r.l."
il Legale Rappresentante
(Alessandro Misso)





DECLARATION OF CONFORMITY

The company Atlante Informatica S.r.l. with legal headquarters in Corso Re Umberto, 6 – 10121 Turin
Phone: +39.011.19827159 - Web: www.atlanteinformatica.com – E-mail: info@atlanteinformatica.com
DECLARES under its sole responsibility that the products named

Small Cluster 4

made in the year: 2024
model: S4CLA6J_24

on which this Declaration refers to,

2014/35/UE (Directive of Low Voltage)
2014/30/UE (Directive of Electromagnetic Compatibility)

These aforementioned products ARE ALSO IN ACCORDANCE WITH THE FOLLOWING NORMS:

CEI EN 61000-6-3:2007+A1:2013 Electromagnetic compatibility (EMC) Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments

CEI EN 61000-6-1:2007 Electromagnetic compatibility (EMC) Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments

CEI EN 55022:2014 Information technology equipment – Radio disturbance characteristics – Limits and methods of measurement

CEI EN 55024:2013 Information technology equipment – Immunity characteristics – Limits and methods of measurement

CEI EN 61000-4-2:2011 Electromagnetic compatibility (EMC). Part 4: Testing and measurement techniques. Section 2: Electrostatic discharge immunity test. Basic EMC Publication.

CEI EN 61000-4-3:2007+A1:2009+A2:2011 Electromagnetic compatibility (EMC). Part 4: Testing and measurement techniques. Section 3: Radiated, radio-frequency electromagnetic field immunity test.

CEI EN 61000-4-4:2013 **Electromagnetic compatibility (EMC)**. Part 4: Testing and measurement techniques. Section 4: Electrical fast transient/burst immunity test. Basic EMC Publication

CEI EN 61000-4-5:2007 **Electromagnetic compatibility (EMC)**. Part 4: Testing and measurement techniques. Section 5: Surge immunity test.

CEI EN 61000-4-6:2014 **Electromagnetic compatibility (EMC)**. Part 4: Testing and measurement techniques. Section 6: Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields.

CEI EN 61000-4-8:2013 **Electromagnetic compatibility (EMC)**. Part 4: Testing and measurement techniques. Section 8: Power frequency magnetic field immunity tests.

CEI EN 61000-4-11:2006 **Electromagnetic compatibility (EMC)**. Part 4: Testing and measurement techniques. Section 11: Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests.

UNI EN ISO 7779 Acoustics – Measurement of airborne noise emitted by information technology and telecommunications equipment

Turin, 21/11/2024

The legal representative
of "Atlante Informatica S.r.l."
(Alessandro Musso)