



Dichiarazione di Conformità UE

(Ai sensi dell'Allegato IV della Direttiva 2014/30/UE)

1. Modello di apparecchio/Prodotto:

- Denominazione: SlimLine II Flex-Logic Mixed Signal Relay/SSR ZC I/O Board
- Modello/Tipo: PCB143*100, PCB143*110, PCB143*400, PCB143*410

2. Nome e indirizzo del fabbricante o del suo mandatario:

- Ragione Sociale: Elsist S.r.l.
- Indirizzo: Via Giacomo Brodolini, 15 (Z.I.) – 15033 Casale Monferrato AL- Italy

3. La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.

4. Oggetto della dichiarazione:

- Dispositivo elettronico programmabile per l'acquisizione dati e il controllo in ambienti industriali.

5. Oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

- **Direttiva 2011/65/UE (RoHS)** del Parlamento europeo e del Consiglio, del 8 giugno 2011, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.
- **Direttiva 2014/30/UE (EMC)** del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.
- **Direttiva 2014/35/UE (LVD)** sulla bassa tensione (se il dispositivo è alimentato o ha tensioni interne comprese tra 50÷1000 V AC o 75÷1500 V DC).

6. Riferimento alle pertinenti norme armonizzate utilizzate o riferimenti alle altre specifiche tecniche in relazione alle quali è dichiarata la conformità:

- EN 61000-6-3:2021 Emissioni per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera
- EN 61000-6-4:2022 Emissioni per gli ambienti industriali
- EN 61000-6-2:2019 Immunità per gli ambienti industriali
- EN 61000-4-3: 2023-05 Immunità irradiata
- EN 61000-4-4: 2013-07 Immunità a transitori di impulsi elettrici veloci (Burst)

7. Informazioni supplementari:

- Il Fascicolo Tecnico della Costruzione è conservato presso la sede del fabbricante.

Firmato a nome e per conto di : **Elsist S.r.l.**

Luogo e data: **Casale Monferrato, 13/07/2026**

Nome e cognome: **Lorenzo Raftacco**

Funzione/Qualifica: **Legale Rappresentante**

Firma:



EU Declaration of Conformity

(In accordance with Annex IV to Directive 2014/30/EU)

1. Appliance/product model:

- Product description: SlimLine II Flex-Logic Mixed Signal Relay/SSR ZC I/O Board
- Product / System: PCB143*100, PCB143*110, PCB143*400, PCB143*410

2. Name and address of the manufacturer or their authorised representative:

- Manufacturer: Elsist S.r.l.
- Address: Via Giacomo Brodolini, 15 (Z.I.) – 15033 Casale Monferrato AL- Italy

3. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

4. Subject of the declaration:

- Programmable electronic device for data acquisition and control in industrial environments.

5. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

- Directive 2011/65/EU (RoHS)** of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.
- Directive 2014/30/EU (EMC)** of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014, on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (EMC).
- Directive 2014/35/EU (LVD)** on the low voltage (if the device is powered or has internal voltages between 50÷1000 V AC or 75÷1500 V DC).

6. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

- EN 61000-6-3:2021 Emission standard for residential and light industrial environments
- EN 61000-6-4:2022 Emission standard for industrial environments
- EN 61000-6-2:2019 Immunity standard for industrial environments
- EN 61000-4-3: 2023-05 Irradiated immunity
- EN 61000-4-4: 2013-07 Immunity to fast electrical transient impulses (Burst)

7. Additional information:

- The Technical Construction File is kept at the manufacturer's premises.

Signed for and on behalf of: **Elsist S.r.l.**
 Place and date: **Casale Monferrato, 13/07/2026**
 Full Name: **Lorenzo Raftacco**
 Function/Position: **Legal representative**

Signature: