

## EU-Konformitätserklärung für ELC

### Hersteller

elseco GmbH  
Hauptstr. 59  
87743 Egg  
Deutschland

### Produkte

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| ELC-E4         | LWL-Empfänger            |
| ELC-E4D        | LWL-Empfänger            |
| ELC-EA1D4      | LWL-Empfängererweiterung |
| ELC-ED16       | LWL-Empfängererweiterung |
| ELC-ED4K       | LWL-Empfängererweiterung |
| ELC-ED4S02     | LWL-Empfängererweiterung |
| ELC-ED8K       | LWL-Empfängererweiterung |
| ELC-S4         | LWL-Sender               |
| ELC-SA1D4      | LWL-Sendererweiterung    |
| ELC-SD16       | LWL-Sendererweiterung    |
| ELC-SD4AC      | LWL-Sendererweiterung    |
| ELC-SD4AC-S100 | LWL-Sendererweiterung    |
| ELC-SD4DC      | LWL-Sendererweiterung    |
| ELC-SD4S02     | LWL-Sendererweiterung    |
| ELC-SE4-F      | LWL-Transceiver          |
| ELC-TR-F       | LWL-Transceiver          |

### Bestimmungsgemäße Verwendung

- Übertragung von Schalt-, Steuer-, Takt- oder Synchronsignalen

### Richtlinien

Die vorstehenden Produkte stimmen bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen der nachfolgenden Richtlinie(n) überein:

- 2014/30/EU Elektromagnetische Verträglichkeit

### Normen

Für die Beurteilung der Übereinstimmung wurden folgende einschlägige Normen herangezogen:

- EN 55011 Class A
- EN 61000-4-3
- EN 61000-4-6
- EN 61000-4-8

### Weitere Informationen (z.B. Dokumente, Prüfberichte, Einschränkungen, etc.) zur Konformitätsbewertung:

- keine

### Zertifikate einer benannten Stelle

- keine

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der genannten Richtlinie(n), enthält jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheits- und Einbauhinweise sind zu beachten.

Egg, den 02.10.2025

*Negele A.*

**Andreas Negele**  
Geschäftsführer