



## EU – Konformitätserklärung EU-Declaration of Conformity

Das Erzeugnis entspricht den grundlegenden Anforderungen der einschlägigen EG-Richtlinien. Ein in den Richtlinien vorgesehene Konformitätsbewertungsverfahren wurde durchgeführt.

The product conforms to the requirements of the relevant EC directives. A conformity assessment method as provided for in the directives has been performed.

**Firma / Company:**

Thalheimer Transformatorenwerke GmbH  
Jägerstraße 8  
09380 Thalheim  
Germany

**Gerätebezeichnung:**

Labortrennstelltransformator  
LTS 602, LTS 604, LTS 606, LTS 610,  
LTS 616, LTS 620, LTS 625 (je Typ)

**Designation of equipment:**

Cased regulating transformer with separate windings  
LTS 602, LTS 604, LTS 606, LTS 610,  
LTS 616, LTS 620, LTS 625 (each type)

**Beschreibung / Description:**

Eingang / Input: 1x 230 V AC /50/60 Hz Ausgang /  
Output: 1x 3...250VAC,  
max. 2 A, max. 4 A, max. 6 A, max. 10 A,  
max. 16 A, max. 20 A, max. 25 A (each type)

**Angewendete Richtlinie und  
harmonisierte Normen**

Zum Nachweis entsprechend Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU wurden folgende Normen herangezogen:

**Applied directives and  
harmonised standards**

For verification in accordance with low voltage directive 2014/35/EU, the following standards were applied:

EN 61010-1:2010

Der Nachweis der elektromagnetischen Verträglichkeit erfolgte entsprechend EG-Richtlinie 2014/30/EU nach folgenden Normen:

For verification in accordance with EMC-directive 2014/30/EU the following standards were applied:

EN 61000-6-1:2007

EN 61000-6-3:2007 +A1:2011 +A1/AC:2012

Die Produkte der oben genannten Firma entsprechen der RoHS II-Richtlinie.

The products of the described above company correspond with RoHS II-Directive.

2011/65/EU (EN 50581:2012)

**Ort, Datum / Place, date:**

Thalheim, 24.01.2024 / Thalheim, 24-January-2024

**Unterschrift / Signature:**

  
Falk Illing  
Vertrieb  
Thalheimer  
Transformatorenwerke GmbH  
Jägerstraße 8  
09380 Thalheim  
Tel. 03721 27362-0  
Fax 03721 27362-20