



## 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:**

Trenntransformator ERT 230//230/2G

**Designation of equipment:**

Isolation transformer ERT 230//230/2G

**Beschreibung / Description:**

Eingang / Input: 1x 230V AC / 50/60Hz  
Ausgang / Output: 1x 230V AC, max. 2A

**Angewendete Richtlinie und harmonisierte Normen**

**Applied directives and harmonised standards**

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

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

EN 61558-2-4:2009  
EN 60601-1:2006 +Cor.:2010 +A1:2013

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, 21.11.2016/ Thalheim,  
21-November-2016

**Unterschrift / Signature:**

  
.....  
Dipl.-Ing. Sascha Möckel  
Engineering/ Standardisation  
Thalheimer Transformatorenwerke GmbH

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