



**EG-Konformitätserklärung**  
**European Declaration of Conformity**  
**Europejska Deklaracja Zgodności**



Das Unternehmen / My jako firma:  
erklärt als / deklarujemy:

**GROTHE GmbH, Löhestraße 22, 53773 Hennef**  
**Hersteller / Manufacturer**

für das folgendermaßen bezeichnete Produkt / że następujące produkty

Geräteart/ *Urządzenie*

**Sicherheitstransformatoren**  
**safety transformers**

Typ/Model:

**GT1965, GT1973, GT1975, GT1976, GT1977**  
**GT1978, GT1979, GT1980, GT1990**

Marke/Marki:

**GROTHE**

die Übereinstimmung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien /  
*spełniają wymagania dyrektywy dotyczącej:*

**Niederspannungs-Richtlinie**  
Urządzeń niskiego napięcia

**RL 2006/95/EG (gültig bis 19. April 2016)**  
**RL 2014/35/EU (gültig ab 20. April 2016)**

**Beschränkung der Verwendung bestimmter**  
**gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten**  
*Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych*  
*substancji*

**RL 2011/65/EU**

Folgende Normen/Spezifikationen wurden zur Sicherstellung der Konformität herangezogen /  
*W celu zapewnienia zgodności zastosowano następujące normy / specyfikacje :*

**DIN EN 61558-1 (VDE 0570 Teil 1)**

**EN 61558-1:2005(ed.2)**  
**+C1:2008+C11:2006**

**DIN EN 61558-1/A1 (VDE 0570 Teil 1/A1)**

**EN 61558-1A1:2009**

**DIN EN 61558-2-6 (VDE 0570 Teil2-6)**

**EN 61558-2-6: 2009 (ed.2)**

**DIN EN 50581**

**EN 50581:2012**

Dieser Erklärung liegt zugrunde / *Deklaracja ta oparta jest na następujących raportach:*

**DEKRA Quality B.V. Testreport 2154027.50-DCC**  
6802 ED Arnhem CB-NL25081  
Niederlande Cert.2154027.01

**Aussteller / Wydane przez:**

Unterschrift/  
*Signature:*

Name: Andreas Rosen  
Position Geschäftsführer/Managing Director

Dipl. Wirt.-Ing (FH) Dirk Ehlen  
Leiter Innovation/Innovation Manager

Datum/ 19.02.2016

19.02.2016