



EG-Konformitätserklärung
European Declaration of Conformity



Das Unternehmen / *the company*
erklärt als / *declares as*

GROTHE GmbH, Löhestraße 22, 53773 Hennef
Hersteller / Manufacturer

für das folgendermaßen bezeichnete Produkt / *for the following product:*

Geräteart/Device	Klingeltransformatoren
Typ/type:	bell transformers
	GT3139, GT3139S, GT3141, GT3143, GT3145, GT3148,
	GT3148S, GT3158, GT3159, GT3171, GT3173, GT3173S
	GT3174, GT3182
Marke/brand	GROTHE

die Übereinstimmung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien /
the conformity with the following European directives:

Niederspannungs-Richtlinie <i>Low-Voltage-Directive</i>	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 <i>Restriction of the use of certain hazardous substances</i>	RL 2011/65/EU

Folgende Normen/Spezifikationen wurden zur Sicherstellung der Konformität herangezogen /
The following norms/specifications have been applied to assure the conformity:

DIN EN 61558-1 (VDE 0570 Teil 1)	IEC 61558-1:2005(ed.2) +C1:2008+C11:2006
DIN EN 61558-1/A1 (VDE 0570 Teil 1/A1)	IEC 61558-1A1:2009
DIN EN 61558-2-8 (VDE 0570 Teil2-8)	IEC 61558-2-8:2010 (ed.2)
DIN EN 50581	EN 50581:2012

Dieser Erklärung liegt zugrunde / *This declaration is based on the following reports:*

DEKRA Quality B.V.	Testreport 2154027.51-DCC
6802 ED Arnhem	CB-NL25274
Niederlande	Cert 2154027.02

Aussteller / Issued by:

Unterschrift/
Signature:

Name: Andreas Rosen
Position: Geschäftsführer/Managing Director

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

Datum/Date: 19.02.2016

19.02.2016