

EG-Konformitätserklärung

EC Declaration of Conformity

No. 04/09

Hersteller: A.S.T. - Angewandte System Technik GmbH,
 Manufacturer: Mess- und Regeltechnik

Anschrift: Marschnerstraße 26, 01307 Dresden
 Adress: Bundesrepublik Deutschland

Produktbezeichnung DMS-Schaltverstärker BS 805.01 / BS 805.11 / BS 805.21
 Strom-Schaltverstärker BS 805.02 / BS 805.12 / BS 805.22
 Spannungs-Schaltverstärker BS 805.04

Product description: Strain Gauge Switching Amplifier BS 805.01 / BS 805.11 / BS 805.21
 Current Switching Amplifier BS 805.02 / BS 805.12 / BS 805.22
 Voltage Switching Amplifier BS 805.04

Artikel - Nr.: 3574810.001, 3574810.002, 3574810.004, 3574810.011, 3574810.012, 3575447.001, 3575447.001

Das bezeichnete Produkt stimmt in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien überein:

The product described above in the form as delivered is in conformity with the provisions of the following European Directives:

- 2004/108/EG Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit.
 Council Directive on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.
- 2006/95/EG Richtlinie des Rates betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
 Council Directive relating to electrical equipment to use within particular limits of voltage.

Dresden, den 26.06.2009



gez. Dr. Beate Müller
 Kaufmännische Geschäftsführung

Anhang zur EG-Konformitätserklärung Annex A to the EC Declaration of Conformity

No. 04/09

Produktbezeichnung DMS-Schaltverstärker BS 805.01 / BS 805.11 / BS 805.21
Strom-Schaltverstärker BS 805.02 / BS 805.12 / BS 805.22
Spannungs-Schaltverstärker BS 805.04
Product description: Strain Gauge Switching Amplifier BS 805.01 / BS 805.11 / BS 805.21
Current Switching Amplifier BS 805.02 / BS 805.12 / BS 805.22
Voltage Switching Amplifier BS 805.04

Die Konformität mit der Richtlinie 2004/108/EG wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender harmonisierter Normen:

Conformity to the Directive 2004/108/EC is assured through the application of the following harmonised standards:

Störfestigkeit: DIN EN 61000-6-2:2006-03
Interference resistance:

Störaussendung: DIN EN 61000-6-3:2005-06
Emitted interference:

DIN EN 55011:2003-08 Grenzwertkurve Klasse A
Emitted interference: limit value curve class A

Die Konformität mit der Richtlinie 2006/95/EG wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender harmonisierter Normen:

Conformity to the Directive 2006/95/EC is assured through the application of the following harmonised standards:

DIN EN 61010-1:2002-08
DIN EN 60204-1:2007-06

Die Konformität mit der Richtlinie 2006/95/EG wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender nationaler Normen:

Conformity to the Directive 2006/95/EC is assured through the application of the following national standards:

DIN VDE 0701 T.200:2008-06
BGV A3:2006 „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“

Sicherheitshinweis: Die Schaltverstärker BS 805.xx dürfen nicht als alleiniges Mittel zur Abwendung gefährlicher Zustände an Maschinen und Anlagen eingesetzt werden.

Safety instruction: The above described switching amplifiers BS 805.xx must not be used as the exclusive instrument for prevention of dangerous conditions in the plant and the machinery.