

EG-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity



Name des Herstellers: BMC Messsysteme GmbH
Name of manufacturer:

Anschrift des Herstellers: Hauptstraße 21
Address of manufacturer: 82216 Maisach (Germany)

Für die folgend bezeichneten Produkte wird hiermit bestätigt, dass sie den Schutzanforderungen entsprechen, die in der Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (89/336/EWG) festgelegt sind:

It is hereby confirmed in respect of the following designated products that they comply with protection requirements specified in the Directive of the Council for Harmonization of the Statutory Provisions of the Member States for Electromagnetic Compatibility (89/336/EU):

AMS-K-BIN5, AMS-K-BLANK, AMS-K-BNC, AMS-K-CO5, AMS-K-THK

Zur Beurteilung der Erzeugnisse hinsichtlich elektromagnetischer Verträglichkeit wurden folgende Normen herangezogen:

Reference was made to the following standards in the assessment of the products for electromagnetic compatibility:

EN61010-1 (Gerätesicherheit von Messgeräten)
(Safety of measurement devices)

Wichtige Hinweise zum richtigen Betrieb unserer Produkte gemäß den CE-Bestimmungen:

- Die Produkte sind nur für Kleinspannungen geeignet und dürfen nur bestimmungsgemäß eingesetzt werden.
- Die Produkte müssen einwandfrei geerdet bzw. mit der Masse verbunden sein.
- Die Analogeingänge wurden bei den CE-Tests abgeschlossen oder mit aktiven Signalen belegt.
- Alle Ein- und Ausgänge sind mit geschirmten Kabeln anzuschließen. Der Schirm muss einseitig eine solide Erd- bzw. Masseverbindung aufweisen. ESD Spannungen an offenen Leitungen führen im Betrieb zu Fehlfunktionen.
- Die Produkte dürfen nur mit zugelassenen Netzgeräten (falls erforderlich) betrieben werden.
- Alle Tests wurden mit einem PC mit CE-Abnahme durchgeführt.
- Weitere Produktspezifikationen entnehmen Sie bitte unseren Datenblättern.

Important notes on the correct operation of our products according to CE regulations:

- *The products are only suitable for extra-low voltages and shall be used only as specified.*
- *The equipment shall be correctly earthed or connected to the ground.*
- *In the CE tests, the analog inputs were closed or connected to active signals.*
- *Connections to all inputs and outputs shall be made with screened cables. The screen has to be connected to a solid earth or chassis connection. ESD voltages at open lines may cause malfunction during operation.*
- *The products shall only be operated from approved power packs (if necessary).*
- *All tests were performed with a PC with CE acceptance.*
- *For further specifications about our products we refer to our data sheets.*

