



# EG - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG EC DECLARATION OF CONFORMITY



Dokument-Nr./ Document.No.: V624\_CE-konf.docx

Hersteller/ Manufacturer: **Camille Bauer Metrawatt AG**  
Switzerland

Anschrift / Address: **Aargauerstrasse 7**  
CH-5610 Wohlen

Produktbezeichnung/  
Product name: **Programmierbar Temperatur Messumformer**  
Programmable temperature Transmitter

Typ / Type: **SINEAX V624**

Das bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien überein, nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen:

The above mentioned product has been manufactured according to the regulations of the following European directives proven through compliance with the following standards:

|                               |  |          |
|-------------------------------|--|----------|
| <b>Richtlinie / Directive</b> | <b>2004/108/EG(CE)</b><br>Elektromagnetische Verträglichkeit - EMV-Richtlinie<br>Electromagnetic compatibility - EMC directive                           |          |
| <b>Norm / Standard</b>        | <b>EN 61000-6-2: 2005</b><br>Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche<br>Generic standards - Immunity for industrial environments          |          |
|                               | <b>EN 61000-6-4: 2007</b><br>Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche<br>Generic standards - Emission standard for industrial environments |          |
| <b>Prüfungen / Tests</b>      | IEC 61000-4-2<br>IEC 61000-4-3<br>IEC 61000-4-4<br>IEC 61000-4-5<br>IEC 61000-4-6<br>IEC 61000-4-11  | EN 55011 |

|                               |  |  |
|-------------------------------|--|--|
| <b>Richtlinie / Directive</b> | <b>2006/95/EG(CE)</b><br>Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen – Niederspannungsrichtlinie – CE-Kennzeichnung : 95<br>Electrical equipment for use within certain voltage limits – Low Voltage Directive – Attachment of CE marking : 95 |  |
| <b>Norm / Standard</b>        | <b>EN 61010-1: 2010</b><br>Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – Teil 1: Allgemeine Anforderungen<br>Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 1: General requirements            |  |

Die explosionsgeschützte Ausführung stimmt mit folgender Richtlinie überein:

The explosion protected variant accords to the following directive:

|                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| <b>Richtlinie / Directive</b> | <b>94/9/EG(CE)</b><br>Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen<br>Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres   |  |
| <b>Norm / Standard</b>        | <b>EN 60079-0: 2009 / -11: 2012 / -26: 2007</b><br>Explosionsfähige Atmosphäre / Explosive atmospheres –<br>- 0: Geräte - Allgemeine Anforderungen / General requirements<br>- 11: Geräteschutz durch Eigensicherheit "i" / Equipment protection by intrinsic safety "i"<br>- 26: Betriebsmittel mit Geräteschutzniveau (EPL) Ga / Equipment with equipment protection level (EPL) Ga |  |
| <b>Nachweis / Proof</b>       | <b>ZELM 00 ATEX 0027</b><br>Notified Body No. 0102: PTB<br>D-38116 Braunschweig,  |  |

Ort, Datum / Place, date:

Wohlen, 17. April 2015

Unterschrift / signature:

M. Ulrich   
Leiter Technik / Head of engineering

J. Brem   
Qualitätsmanager / Quality manager