



**EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EU DECLARATION OF CONFORMITY**



Dokument-Nr./ Document.No.: WT2W2_CE-konf.docx
 Hersteller/ Manufacturer: **Camille Bauer Metrawatt AG**
 Switzerland
 Anschrift / Address: **Aargauerstrasse 7**
 CH-5610 Wohlen
 Produktbezeichnung/
 Product name: **Messumformer für Drehwinkel**
 Transmitter for angular position
 Typ / Type: **KINAX 2W2**

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:

Richtlinie / Directive	2004/108/EG(CE) (until 19.04.2016) and 2014/30/EU (from 20.04.2016) EMV-Richtlinie / EMC directive	
Norm / Standard	EN 61000-6-2: 2005 Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche Generic standards - Immunity for industrial environments	
	EN 61000-6-3: 2007 Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments	
Prüfungen / Tests	IEC 61000-4-2 IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-4 IEC 61000-4-5 IEC 61000-4-6	EN 55011


Richtlinie / Directive	2006/95/EG(CE) (until 19.04.2016) and 2014/35/EU (from 20.04.2016) Niederspannungsrichtlinie – CE-Kennzeichnung : 95 Low Voltage Directive – Attachment of CE marking : 95	
Norm / Standard	EN 61010-1: 2010 Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – Teil 1: Allgemeine Anforderungen 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:

Richtlinie / Directive	94/9/EG(CE) (until 19.04.2016) and 2014/34/EU (from 20.04.2016) Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres	
Norm / Standard	EN 60079-0: 2012 / -11: 2012 Explosionsfähige Atmosphäre / Explosive atmospheres – - 0: Geräte - Allgemeine Anforderungen / General requirements - 11: Geräteschutz durch Eigensicherheit "i" / Equipment protection by intrinsic safety "i"	
Nachweis / Proof	ZELM 03 ATEX 0123 Notified Body No. 0102: PTB D-38116 Braunschweig,	

Ort, Datum / Place, date: Wohlen, 11. April 2016
 Unterschrift / signature:

M. Ulrich 
 Leiter Technik / Head of engineering

J. Brem 
 Qualitätsmanager / Quality manager