

## CE EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG EU DECLARATION OF CONFORMITY

Dokument-Nr. / Document.No.: PM 1001724-000-01  
 Hersteller / Manufacturer: **Camille Bauer Metrawatt AG**  
 Switzerland  
 Anschrift / Address: **Aargauerstrasse 7**  
 CH-5610 Wohlen  
 Produktbezeichnung /  
 Product name: **Leistungsmessgerät mit Steuerfunktionalität**  
 Power measurement device with PLC functionality  
 Typ / Type: **CENTRAX CU5000**

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>2014/30/EU</b> EMV-Richtlinie / EMC directive
<b>Norm / Standard</b>	<b>EN 61000-6-2:2019</b> Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche Generic standards - Immunity for industrial environments
	<b>EN 61000-6-4:2019</b> Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche Generic standards - Emission standard for industrial environments

<b>Richtlinie / Directive</b>	<b>2014/35/EU</b> Niederspannungsrichtlinie – CE-Kennzeichnung Low Voltage Directive – Attachment of CE marking
<b>Norm / Standard</b>	<b>EN 61010-1+A1+A1-AC:2020</b> 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 <b>EN 61010-2-030:2010</b> Besondere Bestimmungen für Prüf- und Messstromkreise Particular requirements for testing and measuring circuits

**Geräteausführungen mit Option «PME-Zentrale»:**  
 Neben den oben aufgeführten Richtlinien, gilt für diese Geräte auch die nachstehende Richtlinie.  
**Devices with option «PME central unit»:**  
 In addition to the guidelines listed above, the following guideline also applies to these devices.

<b>Richtlinie / Directive</b>	<b>2014/53/EU</b> Bereitstellung von Funkanlagen Radio equipment Directive
<b>Norm / Standard</b>	<b>EN 62479:2010</b> Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10 MHz to 300 GHz) / Assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz) <b>EN 301489-1: V2.2.0:2017-03 (Draft) und/and EN 301498-17 V3.2.0:2017-03 (Draft)</b> EMV-Anforderungen / EMC requirements <b>EN 300328:2019</b> Funkfrequenz Nutzung / Access to radio spectrum

<b>Richtlinie / Directive</b>	<b>2011/65/EU RoHS 2 + 2015/863 (Phthalate DEHP, BBP, DBP, DIBP)</b> Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment
-------------------------------	---

Ort, Datum / Place, date:  
 Unterschrift / signature:

Wohlen, 30. August 2023

  
 M. Ulrich  
 Geschäftsführer / Managing Director

  
 J. Brem  
 Qualitätsmanager / Quality manager