



MTM POWER®

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Hersteller/ *manufacturer* MTM Power Messtechnik Mellenbach GmbH
Anschrift/ *adress* Zirkel 3
98744 Schwarzatal

erklärt in alleiniger Verantwortung für das folgende Produkt / *declared under sole responsibility for the device mentioned below.*

Produktbezeichnung / Product designation	PMAS100S48
---	-------------------

dass es den Anforderungen entspricht, die in den nachfolgend bezeichneten Richtlinien festgelegt sind. / *That it corresponds to the requirements defined in the following directives.*

- 2014/35/EU** *Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt - **Niederspannungsrichtlinie***
- 2014/35/EU** *DIRECTIVE 2014/35/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits- **Low Voltage directive***
- 2014/30/EU** *Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit – **EMV Richtlinie***
- 2014/30/EU** *DIRECTIVE 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility – **EMC directive***
- 2011/65/EU** *Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- u. Elektronikgeräten- **RoHS Richtlinie***
- 2011/65/EU** ***RoHS Directive** of the European Parliament and of the Council of 8 Juni 2011 on the registration of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment*

Weitere Angaben über die Einhaltung der Richtlinien enthält die Anlage1. / *For further information about compliance with these directives see annex.*

Unterzeichnet für und im Namen von:

Signed for and behalf of:

MTM Power Messtechnik Mellenbach GmbH

Schwarzatal, den 22.02.2021
Ort/ Datum

MTM POWER®

Messtechnik Mellenbach GmbH
Zirkel 3, 98744 Schwarzatal
Tel.: +49 37 05/6 88-0, Fax: 6 10 49
Steffen Heinrich

Technischer Geschäftsführer

Die Anlagen sind Bestandteil dieser Erklärung. Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien. Die Sicherheitshinweise des Datenblattes sind zu beachten. / *The annex is integral part of this declaration. This declaration certifies the accordance with the mentioned directives. The safety directions of the data sheet have to be followed.*



MTM POWER®

Anlage 1 zur EU Konformitätserklärung vom 22.02.2021 / Annex1 to the EU Conformity Declaration

Produktbezeichnung / Product designation	PMAS100S48
---	-------------------

Die Konformität wird in Bezug auf folgende angewandte harmonisierte Europäische Normen erklärt/
The conformity is declared referring to the applied harmonised European standards as follows:

Standard	Title / Remark	Directive
EN 61010-1:2010	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte/ <i>Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use</i>	Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU / Low Voltage directive 2014/35/EU
EN 61000-6-2: 2005	Störfestigkeit / <i>Immunity</i>	EMV Richtlinie / 2014/30/EU EMC directive 2014/30/EU
EN 61000-6-3: 2007+A1:2011	Störaussendung / <i>Emission</i>	
EN 61000-3-2: 2014	Oberschwingung / <i>Harmonics</i>	