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	**PCMDS60 110S12W**

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

2008/57/EG *Richtlinie 2008/57/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Juni 2008 über die Interoperabilität des Eisenbahnsystems in der Gemeinschaft*

2008/57/EC *Directive 2008/57/EC of the European Parliament and of the Council of 17 June 2008 on the interoperability of the rail system within the Community*

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 Concil 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 19.03.2021
Ort/ Datum

MTM POWER®
Messtechnik Mellenbach GmbH
Zirkel 3, D-98744 Schwarzatal
Tel.: +49 3 67 59/6 89-0, 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 19.03.2021 / *Annex1 to the EU Conformity Declaration*

Produktbezeichnung / Product designation	**PCMDS60 110S12W**

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**
DIN EN 50155:	2008-03	Elektronische Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen/ *Railway applications –Electronic equipment used on rolling stock*
DIN EN 50121-3-2:	2017-11	Störaussendung / *Emission*
DIN EN 50121-3-2:	2017-11	Störfestigkeit / *Immunity*
DIN EN 50124-1:	2017-12	Isolationskoordination *Insulation Coordination*

Weitere Normen die zur Bewertung herangezogen wurden:
Other standards considered for evaluation:

DIN EN 50155:	2018-05	Elektronische Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen/ *Railway applications –Electronic equipment used on rolling stock*