

- Original -

## EU – Konformitätserklärung

### EU – Declaration of Conformity

PROMECON process measurement control GmbH  
Steinfeldstrasse 5  
D-39179 Barleben

Hiermit erklären wir, dass das Messsystem mit den Systemkomponenten:

Herewith, we declare that the measurement system with the system components:

Systembezeichnung System Name	Systemkomponente System Component	Seriennummer Serial Number	Funktion Function
MECONTROL UBC	Messschrank Measurement Cabinet	S21000-S21999 S25000-S25499	Bestimmung des unverbrannten Kohlenstoffs in der Flugasche Measurement of the unburnt carbon in fly ash
MECONTROL UBC	Sensor Box Sensor Box	S22000-S22999 S25500-S25999	
MECONTROL UBC	Sensor Sensor	S23000-S23999	
MECONTROL UBC	Zubehör Accessory	S24000-S24999	

in der gelieferten Ausführung folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:

in its delivered states complies with the following relevant provisions:

Maschinenrichtlinie / Machinery directive	2006/42/EG	vom 17. Mai 2006
EMV - Richtlinie / Electromagnetic compatibility directive	2014/30/EU	vom 26. Februar 2014
Niederspannungsrichtlinie / Low voltage directive	2014/35/EU	vom 26. Februar 2014
RoHS-Richtlinie / RoHS directive	2011/65/EU	vom 08. Juni 2011

Angewandte harmonisierter Normen insbesondere / Conformity is proven by compliance with the following standards:

DIN EN ISO 12100	Sicherheit von Maschinen – Risikobeurteilung und Risikominderung Safety of machinery - Risk assessment and risk reduction
DIN EN 60204-1	Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen Safety of machinery – Electrical equipment of machines
DIN EN 61326-1	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use

Das umfassende Qualitätsmanagementsystem wurde nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert durch:

The comprehensive quality management system is according to DIN EN ISO 9001: 2015 certified by:

TÜV NORD CERT GmbH  
Langemarckstrasse 20  
45141 Essen

Für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen ist ausschließlich die Firma PROMECON bevollmächtigt.

The company PROMECON is exclusively authorized for the arrangement of the technical documents.

Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Messsystems verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

If the product is modified without our approval, this declaration is no longer valid.



Hans Georg Conrads  
Geschäftsführer / CEO

Barleben, den 20.04.2020