



**EG-Konformitätserklärung**  
**EC-Certificate of Compliance**



Hiermit bestätigen wir die Übereinstimmung der  
*Herewith we confirm that our*

**Masse-Durchflußmesser**  
**Mass Flowmeter :**  
**Modell Serie FCM2000 Coriolis Master**  
*Model Series FCM2000 Coriolis Master*

mit den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen gem. der Richtlinie 94/9/EG des Rates der Europäischen Gemeinschaft. Die Sicherheits- und Installationshinweise der Produktdokumentation sind zu beachten.  
*are in compliance with the Essential Health and Safety Requirements with refer to the council directives 94/9/EC of the European Community. The safety and installation requirements of the product documentation must be observed.*

Die Masse- Durchflussmesser basieren auf dem Coriolis- Prinzip.  
*The Mass Flowmeter is based on the Coriolis- Principle.*

Geräte-Kennzeichnung:  
*Apparatus code:*

<p><b>Baumusterprüfbescheinigung:</b> <i>Type Examination Certificate:</i> <b>KEMA 08ATEX0151 X</b></p>	<p><b>EG-Baumusterprüfbescheinigung:</b> <i>EC-Type Examination Certificate:</i> <b>KEMA 08ATEX0150 X</b></p>
<p><b>MC21</b> : II 2D Ex tD A21 IP6X T115 °C .... Tfluid ; II 3G Ex nA II T6 ..T2 <b>MC23</b> : II 2D Ex tD A21 IP6X T115 °C.... Tfluid ; II 3G Ex nA nR II T6 ..T2; II 3G Ex nA nR [nL] II T6..T2; FNICO field device <b>ME21</b> : II 2 D Ex tD A21 IP6X T115 °C ; II 3 G Ex nR II T6; II 3 G Ex nR [nL] IIC T6; FNICO field device</p>	<p><b>MC27</b> : II 2G Ex d e [ia] [ib] IIC T6 ..T2;II 2G Ex d e [ib] IICT6..T2; II 1/2G Ex d e [ib] IIC T6..T2; II 1/2G Ex d e [ia] [ib] IICT6..T2; II 2D Ex tD A21 IP6X T115 °C.. Tfluid; II 2 D Ex tD[iaD] A21 IP6X T115°C; FISCO field device; II 2D Ex A21 IP6X T115; II 2D Ex tD [ibD] A21 IP6X T115°C <b>ME24, ME25</b> :II 3(2)G Ex nR [ib] IIC T6; FNICO field device; II 3(2)G Ex nR[ib][nL]IICT6; II 2D Ex tD A21 IP6X T115 °C <b>ME26</b> :II 2G Ex d e [ia] [ib] IIC T6..Tfluid; II 2G Ex d e [ib] IIC T6; II 2D Ex tD A21 IP6X T115 °C ; II 2D Ex tD [iaD] A21 IP6X T115 °C ; II 2D Ex tD[ibD]A21 IP6X T115 °C ;FISCO field device <b>ME27, ME28</b> : II 2G Ex d e [ia] [ib] IIC T6; II 2G Ex d e [ib] IICT6;II 2D Ex tD [iaD] [ibD] A21 IP6X T115 °C ; II 2D Ex tD [ibD] A21 IP6X T115 °C ; FISCO Field device <b>MC26</b> : II 2D Ex e mb [ia] IIC T6..T2 ; II 1/2G Ex e mb [ia] IIC T6 ..T2 ; <b>MS26</b> : II 2 G Ex ib IIC T5 ... T3</p>

Benannte Stelle: **KEMA Quality B.V. No. 0344**  
*Notified Body:*

Sicherheitstechnische Daten: **siehe EG-Baumusterprüfbescheinigung, Baumusterprüfbescheinigung, Betriebsanleitung**  
*Safety values:* **refer to EC-Type Examination Certificate, Type Examination Certificate, Operating Instruction**

Göttingen, 03. Februar 2009

  
Dr. Dieter Binz  
(R&D Manager)

  
Karl-Heinz Rackebrandt  
(R&D Manager Sensors)

**ABB Automation Products GmbH**

BZ-13-8020-Rev.01, 12437

Postanschrift  
Dransfelder Str. 2  
D-37079 Göttingen

Besuchsanschrift:  
Dransfelder Str. 2  
D-37079 Göttingen  
Telefon +49 551 905 0  
Telefax+49 551 905 777  
Internet: <http://www.abb.com/de>

Sitz der Gesellschaft:  
Ladenburg  
Registergericht:  
Amtsgericht Mannheim  
Handelsregister:  
HRB 700229  
USt-IdNr.: DE 115 300 097

Vorsitzender des Aufsichtsrats:  
Hans-Georg Krabbe  
Geschäftsführung:  
Christian Wendler

Bankverbindung:  
Commerzbank AG Frankfurt  
Konto: 589 635 200  
BLZ: 500 400 00