

### 3. Ergänzung

(Ergänzung gemäß EG-Richtlinie 94/9 Anhang III Ziffer 6)

**ZELM ex**

#### zur EG-Baumusterprüfbescheinigung

#### ZELM 02 ATEX 0120 X

Gerät: **Explosiongeschützter mA Kalibrator 707Ex**

Hersteller: **ecom instruments GmbH**

Anschrift: **D-97959 Assamstadt**

#### Beschreibung der Ergänzung

In der 3. Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung werden die genehmigten Änderungen der 1. Ergänzung und der 2. Ergänzung berücksichtigt. Die Umstellung des Gerätes auf aktuelle Normen und dessen Übereinstimmung mit diesen wurde überprüft.

Der explosionsgeschützte mA Kalibrator 707 Ex darf künftig auch entsprechend dieser 3. Ergänzung gefertigt und wie folgt gekennzeichnet werden:

Zündschutzart / Kennzeichnung:  II 2 G Ex ia IIC T4  
Ta -10°C...+50°C

Der maximale zulässige Umgebungstemperaturbereich beträgt: -10°C bis +50°C.

Alle weiteren technischen Daten sowie die in der EG-Baumusterprüfbescheinigung gegebenen Hinweise und die „Besonderen Bedingungen“ bleiben unverändert und gelten auch für diese 3. Ergänzung.

#### Prüfbericht Nr.

ZELM Ex 1770824674

#### Grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen

Im Rahmen der 3. Ergänzung wurde die Übereinstimmung des Gerätes mit den aktuellen Normen überprüft.

Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden weiterhin erfüllt durch Übereinstimmung mit den folgenden Normen:

**EN 60079-0:2006**

**EN 60079-11 :2007**

Braunschweig, 09.03.2009

**ZELM ex**

Zertifizierungs-  
stelle



Zertifizierungsstelle ZELM EX  
Dipl.-Ing. Harald Zelm

**ZELM**

**ex**

Seite 1 von 1

EG-Baumusterprüfbescheinigungen ohne Unterschrift und ohne Stempel haben keine Gültigkeit.  
Diese EG-Baumusterprüfung darf nur unverändert weiterverbreitet werden.  
Auszüge oder Änderungen bedürfen der Genehmigung der Prüf- und Zertifizierungsstelle ZELM EX

ZELM ex  
Prüf- und Zertifizierungsstelle  
Siekgraben 56 · D-38124 Braunschweig