

(1) 3. Nachtrag zur EG-Baumusterprüfbescheinigung

- (2) Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - Richtlinie 94/9/EG
Ergänzung gemäß Anhang III Ziffer 6
- (3) Nr. der EG-Baumusterprüfbescheinigung: **DMT 03 ATEX E 029**
- (4) Gerät: **Lichtschanke Typ * 92/3 * Ex**
- (5) Hersteller: **Leuze electronic GmbH & Co. KG**
- (6) Anschrift: **In der Braike 1, 73277 Owen-Teck**
- (7) Die Bauart dieser Geräte sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu diesem Nachtrag festgelegt.
- (8) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA EXAM GmbH, benannte Stelle Nr. 0158 gemäß Artikel 9 der Richtlinie 94/9/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. März 1994, bescheinigt, dass diese Geräte die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen für die Konzeption und den Bau von Geräten und Schutzsystemen zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen gemäß Anhang II der Richtlinie erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem Prüfprotokoll BVS PP 03.2015 EG niedergelegt.
- (9) Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit
- EN 60079-0:2012 + A11:2013 Allgemeine Anforderungen**
EN 60079-11:2012 Eigensicherheit „i“
- (10) Falls das Zeichen "X" hinter der Bescheinigungsnummer steht, wird in der Anlage zu dieser Bescheinigung auf besondere Bedingungen für die sichere Anwendung des Gerätes hingewiesen.
- (11) Dieser Nachtrag zur EG-Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Baumusterprüfung der beschriebenen Geräte in Übereinstimmung mit der Richtlinie 94/9/EG. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Geräte sind weitere Anforderungen der Richtlinie zu erfüllen, die nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt sind.
- (12) Die Kennzeichnung des Gerätes muss die folgenden Angaben enthalten:

 **II 2G Ex ia IIC T6 Gb**
II 2D Ex ia IIIB T 80°C Db

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, den 30.06.2015



Zertifizierungsstelle



Fachbereich

- (13) Anlage zum
- (14) **3. Nachtrag zur EG-Baumusterprüfbescheinigung
DMT 03 ATEX E 029**

- (15) 15.1 Gegenstand und Typ
Lichtschranke Typ * 92/3 * Ex
(Typenschlüssel unverändert)

15.2 Beschreibung

Der Normenstand wird für alle Ausführungen der Lichtschranke auf EN 60079-0:2012+A11:2013 und EN 60079-11:2012 aktualisiert.

Die zutreffenden Anforderungen aus EN 61241-0:2006 und EN 61241-11:2006 sind in EN 60079-0:2012+A11:2013 und EN 60079-11:2012 mit erfasst.

15.3 Kenngrößen

Unverändert

- (16) Prüfprotokoll
BVS PP 03.2015 EG, Stand 30.06.2015
- (17) Besondere Bedingungen für die sichere Anwendung
Entfällt