



# Zertifikat

über die

## Anerkennung

von

### Bauteilen und Systemen

*Inhaber der Anerkennung:*

Sun-Battery Hong Kong Ltd.  
Unit 1309, Asia Trade Centre, 79 Lei Muk Road

HK- Kwai Chung, Hong Kong

**Die Anerkennung**  
umfasst nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1,
  - dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2,
  - zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen der Brandschutz- und Sicherungstechnik.
- Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise/Bemerkungen nach Anlage 3 zu beachten.

Die Gültigkeit der Anerkennung kann auf Antrag verlängert werden. Antrag auf Verlängerung ist spätestens 6 Monate vor Ablauf der Gültigkeit zu stellen.

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mitsamt den erforderlichen Unterlagen -- unverzüglich zu übermitteln.

Eine Werbung mit der VdS-Anerkennung des Produktes muss den Inhalt des Zertifikates korrekt wiedergeben und darf nicht auf wettbewerbsrechtswidrige Art und Weise erfolgen.

Anerkennungs-Nr.:	Anzahl der Seiten:	Gültig vom:	Gültig bis:
G 110026	4	01.03.2010	14.05.2011

*Gegenstand der Anerkennung:*

Wartungsfreie Blei-Batterie  
SB12 - 3.4

*Verwendung:*

in Gefahrenmeldeanlagen

*Anerkennungsgrundlagen:*

- VdS 2344:2005-12, Verfahrensrichtlinien
- VdS 2841:2005-12, Durchführung von Produktüberwachungen
- VdS 2227:2005-05, Allgemeine Anforderungen/Prüfmethode
- VdS 2110:2003-01, Schutz gegen Umwelteinflüsse
- VdS 2102:2007-01, Wartungsfreie Blei-Batterien

Köln, den 01.03.2010

Schüngel

Geschäftsführer

ppa. Urban

Leiter der Zertifizierungsstelle

**VdS Schadenverhütung GmbH**

Zertifizierungsstelle  
Amsterdamer Str. 174  
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV) akkreditiert als Zertifizierungsstelle für die Bereiche Brandschutz- und Sicherungstechnik von der Deutschen Akkreditierungsstelle Technik (DATech)



DAT-ZE 005/92

zur Anerkennung Nr. G 110026

vom 01.03.2010

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile:

Bezeichnung des Gegenstandes	Type	Kenn-Nr. des Antragstellers	Bei Systemen: Anerkennungs- Nummer der System- Bestandteile
<p>Wartungsfreie Blei-Batterie  Nennspannung: 12 V  Nennkapazität (C<sub>20</sub>): 3,4 Ah  Ausführungen:  - Standard  - Alternativ</p>	<p>SB12 - 3.4  MB12 - 3.4</p>		

zur Anerkennung Nr. G 110026

vom 01.03.2010

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
Technisches Datenblatt	SB12-3.4 (12V3.4Ah)	01.02.2010	2
Technisches Datenblatt	Date Code Interpretation	01.07.2009	1
Technisches Datenblatt	SB12-3.4 (silkreen)	01.03.2010	1
Technisches Datenblatt	MB12-3.4 (silkreen)	01.03.2010	1

**Anlage 3**

**Seite 1**

zur Anerkennung Nr. G 110026

vom 01.03.2010

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1

1. Die Batterie darf nicht in gasdichte Gehäuse eingesetzt werden.
2. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN EN 50131-1.