



# Zertifikat

## über die Anerkennung von Bauteilen und Systemen

*Inhaber der Anerkennung:*

PSE  
Power Storage Europe B.V.  
A. Hofmanweg 41

NL-2031 BH Haarlem

<i>Anerkennungs-Nr.:</i>	<i>Anzahl der Seiten:</i>	<i>Gültig vom:</i>	<i>Gültig bis:</i>
G 108011	4	05.02.2008	18.10.2011

*Gegenstand der Anerkennung:*

Wartungsfreie Blei-Batterie  
pbq 40-12

*Verwendung:*

in Gefahrenmeldeanlagen

*Anerkennungsgrundlagen:*

Verfahrensrichtlinien VdS 2344 (12/05)  
Durchführung von Produktüberwachungen VdS 2841 (12/05)  
Allgemeine Anforderungen und Prüfmethode VdS 2227 (05/02)  
Richtlinien Umweltverhalten VdS 2110 (01/03)  
Richtlinien für Blei-Batterien  
Anforderungen und Prüfmethode VdS 2102 (07/01)

**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.

Köln, den 05.02.2008

Schünger

i. V. Urban



**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



# Certificate

## of Approval of Components and Systems

*Holder of the Approval:*

PSE  
Power Storage Europe B.V.  
A. Hofmanweg 41

NL-2031 BH Haarlem

<i>Approval No.:</i>	<i>No. of pages:</i>	<i>Valid from:</i>	<i>Valid to:</i>
G 108011	4	05.02.2008	18.10.2011

*Subject matter of the Approval:*

Maintenance-free lead acid battery  
pbq 40-12

*Use:*

in Alarm Systems

*Basis for approval:*

Procedure rules VdS 2344en (12/05)  
Performance of product surveillances VdS 2841en (12/05)  
General requirements and testing methods VdS 2227en (05/02)  
Protection against environmental influences VdS 2110 (01/03)  
Rules for maintenance-free lead-acid batteries,  
Requirements and testing methods VdS 2102en (07/01)

This approval is valid only for the specified component/system as submitted for the test

- together with the parts listed in enclosure 1
  - documented in the technical papers acc. enclosure 2
  - for application in the specified fire protection and security installations.
- Use of the subject matter of the approval is subject to the hints/comments of enclosure 3.

The validity of the approval can be extended upon application. Application for extension shall be submitted six months before expiry of the current approval at the latest.

This certificate shall only be reproduced without any modifications and including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS Certification Body enclosing the required documentation.

Any advertising with this VdS approved component/system shall reflect the correct contents of the certificate and shall not violate the competition regulations.

Köln (Cologne), 05.02.2008

Schüngel

i. V. Urban

VdS Schadenverhütung GmbH  
Zertifizierungsstelle  
Amsterdamer Str. 174  
D-50735 Köln

a company of the Gesamtverband  
der Deutschen  
Versicherungswirtschaft e. V.  
(GDV)  
accredited as a Certification Body  
for fire protection and security  
systems by the Deutschen  
Akkreditierungsstelle Technik  
(DATech)

