



Zertifikat

über die
Anerkennung
von
Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung:

CSB Battery Technologies, Inc.
3900 HWY. 377 South, Suite 101

USA- Fort Worth, TX 76116

Die Anerkennung umfaßt nur das ungebundene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

- mit den Bauteilen nach Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2 (entfällt bei Systemen),
- zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen per Brandschutz- und Sicherheitstechnik. 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 vervollständigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mitsamt den erforderlichen Unterlagen – unverzüglich und **per Einschreiben** zu übermitteln.

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

Anerkennungs-Nr.	Anzahl der Seiten	Gültig vom:	Gültig bis:
G 103140	4	10.12.2003	09.12.2007

Gegenstand der Anerkennung:

Wartungsfreie Blei-Batterie
GP 1272

Verwendung:

in Gefahrenmeldeanlagen

Anerkennungsgrundlagen

Verfahrensrichtlinien VdS 2344 (02/99)
Allgemeine Anforderungen und Prüfmethoden VdS 2227 (05/02)
Richtlinien Umweltverhalten VdS 2110 (01/03)
Richtlinien für Blei-Batterien
Anforderungen und Prüfmethoden VdS 2102 (07/01)

Köln, den 10.12.2003


Schüngel

Geschäftsführer


i. V. Molt

Leiter der Zertifizierungsstelle

VdS Schadenverhütung GmbH

Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50736 Köln

im Gesamtverband der Deutschen
Versicherungsgesellschaft e.V.

akkreditiert als Zertifizierungsstelle
für die Bereiche Brandschutz- und
Sicherungsübungen von der
Deutschen Akkreditierungsstelle
Technik (DAkT)



DAT-ZE 005/92-22

Anlage 1

Seite 1

zur Anerkennung Nr. G 103140

vom 10.12.2003

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile:

Bezeichnung des Gegenstandes	Type	Kenn-Nr. des Antragstellers	Bei Systemen: Anerkennungs- Nummer der System- Bestandteile
Wartungsfreie Blei-Batterie im Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff Nennspannung: 12 V Nennkapazität (C ₂₀): 7,2 Ah	GP 1272		

zur Anerkennung Nr. G 103140

vom 10.12.2003

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
Dokumentations-Verzeichnis	Table of Contents, GP 1272	23.05.03	1
Technisches Datenblatt	Specification, GP 1272 01212g064000	23.05.03	2
Technische Zeichnung	BCM-GP1272-1, GP1272 Cover	12.02.98	1
Technische Zeichnung	BCC-GP1272-1, GP1272 Container	23.04.98	1
Technische Zeichnung	BT-TTC22~2-1, TTC22-2 Terminal	28.03.96	1
Technische Zeichnung	BT-TTC23~2-1, TTC23~2 Terminal	07.03.93	1
Technische Zeichnung	BA-GP1272-1, GP1272 Structure	22.02.99	1
Technische Zeichnung	GCP-SCF-1, SCF+ Single Grid	03.03.97	1
Technische Zeichnung	GCN-SCF-1, SCF(-) Single Grid	07.05.97	1
Technische Zeichnung	BP-GP1272-3, GP1272 Pole	29.11.95	1
Technische Zeichnung	BP-GP1272-2, GP1272 Pole	27.06.96	1
Technische Zeichnung	AA-GP1272-1 GP1272 Finished Product	07.11.96	1
Technische Zeichnung	BCN-ALL-3, Vent Plug	17.03.99	1
Technische Zeichnung	BV-VKR8-1, Safety Valve	15.03.96	1
Technische Zeichnung	AB-GP1272-1, Parts Graph	22.02.98	1
Technische Zeichnung	AN-GP1272F2-1, GP1272F2 Stack Mode	22.02.98	1

Anlage 3

Seite 1

zur Anerkennung Nr. G 103140

vom 10.12.2003

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.