

Anerkennung Approval



von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

CSB Energy Technology Co., Ltd.
11F, No. 150, Sec. 4, Chengde Rd., Shilin Dist.
TW-11167 TAIPEI CITY, TAIWAN

Anerkennungs-Nr. / Approval No.	Anzahl der Seiten / No. of pages	gültig vom (TT.MM.JJJJ) / valid from (dd.mm.yyyy)	gültig bis (TT.MM.JJJJ) / valid until (dd.mm.yyyy)
G 122008	4	09.06.2022	08.06.2026

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Wartungsfreie Blei-Batterie/ Maintenance-free lead acid
battery
GP12170, GP12170I

Verwendung / Use

in Gefahrenmeldeanlagen /
in Alarm Systems

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2102:2020-09
VdS 2110:2017-09

Köln, den 09.06.2022

Dr. Reinermann
Geschäftsführer /
Managing Director

V. V. Grundmann
Leiter der Zertifizierungsstelle /
Head of Certification Body

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 nach Anlage 3 zu beachten.

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.

This Approval is valid only for the specified component/system as submitted for testing

- together with the parts listed in enclosure 1
- documented in the technical documents according to enclosure 2
- for the use in the specified fire protection and security installations.

When using the subject of the approval the notes of enclosure 3 shall be observed.

This certificate may only be reproduced in its present form without any modifications including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS certification body including the required documentation.

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

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkkS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

A company of the German Insurance Association (GDV) accredited by DAkkS as certification body for fire protection and security products





zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 122008 vom/ dated 09.06.2022

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
<p>Wartungsfreie Blei-Batterie</p> <ul style="list-style-type: none">- Nennspannung: 12 V- Nennkapazität (C₂₀): 17 Ah <p>Anschlussausführungen:</p> <ul style="list-style-type: none">- Thread insert (I1) Terminal- L (B1) Terminal- L (B1B) Terminal- L (B3) Terminal <p>Maintenance-free lead acid battery</p> <ul style="list-style-type: none">- Nominal voltage: 12 V- Nominal capacity (C₂₀): 17 Ah <p>Terminal Types:</p> <ul style="list-style-type: none">- Thread insert (I1) Terminal- L (B1) Terminal- L (B1B) Terminal- L (B3) Terminal	GP12170I GP12170 GP12170 GP12170 GP12170I GP12170 GP12170 GP12170		



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 122008 vom/ dated 09.06.2022

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
Technisches Dokument / Technical Document			
- Beschreibung Herstelldatum / Description of date code marking	Date Code marking	31.05.2021	1
- Materialliste / Bill of material	VDS20220519 (GP12170 and GP12170I)	19.05.2022	2
Datenblatt / Data sheet			
- GP series	GP 12170	25.04.2022	1
- GP series	GP 12170I	18.05.2022	1
Kennzeichnung / Labeling			
- GP12170(VN)	AA-GP12170-3 Rev. 2	13.04.2022	1
- GP12170I(VN)	AA-GP12170-5 Rev. 2	15.04.2022	1
Konstruktionszeichnung / Construction drawing			
- Deckel / Cover	BCM-HRL1280W-2 (Rev.4)	03.05.2022	1
- Deckel / Cover	BCM-GP12170-2 (Rev.8)	10.11.2021	1
- Gehäuse / Container	BCC-GP12170-2 (Rev.6)	10.11.2021	1
- Schraube M5 / Screw Bolt nut	BC-M5B10W~B-1 (Rev.8)	10.11.2021	1
- Ventil / Vent Plug	BCN-ALL-2 (Rev.2)	10.11.2021	1
- Sicherheitsventil / Safety Valve	BV-VKR8-2 (Rev.1)	10.11.2021	1



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 122008 vom/ dated 09.06.2022

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Die Batterie darf nicht in gasdichte Gehäuse eingesetzt werden.

It is not permitted to use the battery in gas-sealed housings.