

Anerkennung Approval



von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

Power-Sonic EMEA B.V.
Smitspol 4
NL-3861 RS NIJKERK

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 115027	4	24.11.2023	19.03.2027

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Wartungsfreie Blei-Batterie/
Maintenance-free lead acid battery
PG-12V65 / PG-12V65 FR / PG-12V65VdS / PG-12VdS FR

Verwendung / Use

in Gefahrenmeldeanlagen /
in Alarm Systems

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

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

Köln, den 24.11.2023

Dr. Reinermann

Geschäftsführer /
Managing Director

i. 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 115027 vom/ dated 24.11.2023

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 Nennspannung: 12 V Nennkapazität (C₂₀): 65 Ah Ausführungen: - Standard Gehäuse</p> <p>- FR Gehäuse (Flame retardent)</p> <p>Maintenance-free lead acid battery Nominal voltage: 12 V Nominal capacity (C₂₀): 65 Ah Versions: - Standard case</p> <p>- Flame retardant case</p>	<p>PG-12V65 PG-12V65 B PG-12V65VdS B PG-12V65 FR B PG-12V65VdS FR B</p> <p>PG-12V65 PG-12V65 B PG-12V65VdS B PG-12V65 FR B PG-12V65VdS FR B</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 115027 vom/ dated 24.11.2023

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 Datenblatt (Data Sheet)	Power-Sonic PG-12V65, PG-12V65 FR, PG-12V65 VdS & PG-12VdS FR 03/19REV2	03/2019	2
Technisches Handbuch	Power-Sonic Technical Manual Seald Lead-Acid Batteries REV0911	2011	28
Technisches Datenblatt	Rule of date code marking	16.03.2015	1
Technische Zeichnung	WK-12V70XJD-03, LID	10.09.2008	1
Technische Zeichnung	AF-00, Safety vale	29.10.2014	1
Technische Zeichnung	PG12V65	16.03.2014	1
	Dimension of separator/		
	Dimension of plate		
Technische Zeichnung	12V70H (Case)	16.03.2014	1
Technische Zeichnung	12V70X (Cover)	16.03.2014	1
Datenblatt Kennzeichnung	Label PG-12V65, REV 1	03/2019	1
Datenblatt Kennzeichnung	Label PG-12V65 B, REV 2	03/2019	1
Datenblatt Kennzeichnung	Label PG-12V65 FR B, REV 2	03/2019	1
Datenblatt Kennzeichnung	Label PG-12V65VdS B, REV 3	03/2019	1
Datenblatt Kennzeichnung	Label PG-12V65VdS FR B, REV 3	03/2019	1



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 115027 vom/ dated 24.11.2023

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.