

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen



Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

Power-Sonic Europe Ltd.
3 Buckingham Square
GB- WICKFORD, ESSEX SS118YQ

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.

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 108035	4	15.05.2019	14.05.2023

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Wartungsfreie Blei-Batterie / Maintenance-free lead acid battery
PS-1230 / PS-1230 FR / PS-1230VdS / PS-1230VdS FR

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
Zertifizierungsstelle
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

Verwendung
Use

in Gefahrenmeldeanlagen
in Alarm Systems

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2110:2017-09
VdS 2102:2001-07

Köln, den 14.05.2019

Dr. Reinermann

Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Grundmann

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108035 vom/ dated 14.05.2019

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): 3,4 Ah Ausführungen: - Standard Gehäuse</p> <p>- FR Gehäuse (Flame retardent)</p> <p>Maintenance-free lead acid battery Nominal voltage: 12 V Nominal capacity (C₂₀): 3,4 Ah Versions: - Standard case</p> <p>- Flame retardant case</p>	<p>PS-1230 PS-1230 F1 PS-1230VdS PS-1230 FR F1 PS-1230VdS FR F1</p> <p>PS-1230 PS-1230 F1 PS-1230VdS PS-1230 FR F1 PS-1230VdS FR F1</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108035 vom/ dated 14.05.2019

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 PS-1230, PS-1230VdS, PS-1230 FR, PS-1230VdS FR Rev1: 11/18	11/2018	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
Datenblatt Kennzeichnung	Label PS-1230, REV 1	05/2019	1
Datenblatt Kennzeichnung	Label PS-1230 F1, REV 1	05/2019	1
Datenblatt Kennzeichnung	Label PS-1230 FR F1, REV 1	05/2019	1
Datenblatt Kennzeichnung	Label PS-1230VdS F1, REV 2	05/2019	1
Datenblatt Kennzeichnung	Label PS-1230VdS FR F1, REV 2	05/2019	1



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108035 vom/ dated 14.05.2019

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.