Zertifikat Certificate

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

GS Yuasa Battery Germany GmbH
Wanheimer Str. 47
40472 Düsseldorf

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 189170	4	04.08.2017	03.08.2021

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Wartungsfreie Blei-Batterie
NP12-12 / NP12-12FR

Verwendung
Use

in Gefahrenmeldeanlagen

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2110:2015-10
VdS 2102:2001-07

Köln, den 17.03.2017

Dr. Reinermann
Geschäftsführer
Managing Director

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

DAkkS
Deutsche Akkreditierungsstelle
D-ZE-11149-01-01

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 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
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

Anlage / Enclosure 1 **Seite / Sheet 1**

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 189170 vom/ dated 17.03.2017

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.
Wartungsfreie Blei-Batterie Nennspannung: 12 V Nennkapazität (C_{20}): 12 Ah	NP12-12/NP12-12FR		

Anlage / Enclosure 2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 189170 vom/ dated 17.03.2017

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	Date Code taking procedure	26.10.2005	2
Technisches Datenblatt	Battery Specifications, NP12-12/NP12-12FR, No. NP-018, Revision 3	12.12.2011	5
Technisches Datenblatt	Battery Specifications, NP12-12/NP12-12FR, No. NP-018, Revision 3	12.12.2011	5
Technisches Datenblatt (EN)	NP12-12	17.03.2017	1
Tech. Datenblatt Kennzeichnung	NP12-12, NP400901-371 [A]	01.08.2013	1
Tech. Datenblatt Kennzeichnung	NP12-12, NP400901-366 [A]	21.06.2013	1
Tech. Datenblatt Kennzeichnung	NP12-12, NP400901-360 [A]	03.07.2013	1
Tech. Datenblatt Kennzeichnung	NP12-12, NP400901-351 [E]	31.05.2013	1
Tech. Datenblatt Kennzeichnung	NP12-12FR, NP400901-352 [D]	04.06.2013	1
Konstruktionszeichnungen:			
- Batterie komplett	NP12-12, NP401002	18.12.1985	1
- Container	NP12-12, NP400903 [F]	09.01.1994	1
- LID	NP12-12, NP400904 [K]	19.06.2013	1
- Cover NP NO. 1A	NP201018	07.03.1074	1
- Glass Mat	NP200150-09 [K]	15.04.2016	1
- Vent NV-4	NP200217 [A]	08.03.2010	1
- Terminal NT-3B	NP201111 [B]	16.08.2011	1
- NFYA Panel (Plates pos./neg.)	NP400908	17.05.1999	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 189170 vom/ dated 17.03.2017

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.