

# Anerkennung

von Bauteilen und Systemen



# Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung  
 Holder of the Approval

Everday Technology Co. Ltd.  
 No. 95, Sec 2, Ligong 1st Rd.  
 TW- Letzer Industrial Park, Yilan County 26841

## 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

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 214066	7	12.08.2014	11.08.2018

Gegenstand der Anerkennung  
 Subject of the Approval

Rauchwarnmelder mit erhöhten Leistungsmerkmalen/  
 Smoke alarm device with increased performance characteristics  
 SD360B3, SD360B3H

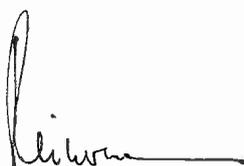
Verwendung  
 Use

für den Privatbereich  
 in private homes

Anerkennungsgrundlagen  
 Basis of the Approval

VdS 2344:2012-07  
 VdS 3131:2010-05  
 EN 14604:2005 + AC:2008  
 vfdb 14/01:2009-10

Köln, den 12.08.2014



Reinermann

Geschäftsführer  
 Managing Director



i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle  
 Head of Certification Body



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 214066 vom/ dated 12.08.2014

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.
Rauchwarnmelder / Smoke Alarm Device Rauchwarnmelder / Smoke Alarm Device	SD360B3  SD360B3H		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 214066 vom/ dated 12.08.2014

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
VdS Prüfberichte: VdS Test Reports:	BMA 14068 UCE 110818-AU01+UCE01- PB01 UCE 110818-AU01+SW01- PB01 UCE 110818-AU01+UCE02- PB01	16.07.2014 23.08.2013 25.11.2013 13.01.2014	
Schaltplan / Connection Diagram	RD0360-03013015 SD360-B3	06.07.2012	1
Schaltplan / Connection Diagram	RD0360-03033015 SD360-B3H	06.07.2012	1
PCB / PCB	NP0360-00003	06.07.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	HL0360-00100	13.03.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	HL0360-10100	24.05.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	HL0360-20000	03.01.2013	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	HL0360-70000	05.05.2011	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	HL0360-40000	05.05.2011	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	HL0360-60000	05.05.2011	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	HL0360-80000	05.05.2011	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	MS0330-00000	05.08.2009	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 214066 vom/ dated 12.08.2014

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
Technische Zeichnung / Technical Drawing	HL0728-00030	05.04.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	HL0728-10030	05.04.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	HL0728-40010	05.04.2012	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	HL0728-30010	06.04.2012	1
Stückliste / Parts List	RDE360-06013016	14.03.2014	2
Stückliste / Parts List	RDE360-06033016	14.03.2014	2
Anleitung / Instruction for Use	MSD0360-20131203 Rev.A English User Manual	11.06.2014	4
Anleitung / Instruction for Use	MSD0360-20131203 Rev.A Deutsche Bedienungs- anleitung	28.04.2014	3
Typenschild / Label	NL0360-00019 SD360_B3 English	07.03.2014	1
Typenschild / Label	NL0360-00012 SD360_B3H English	23.12.2013	1
Typenschild / Label	NL0360-00022 Tamper Label English	04.06.2014	1
Typenschild / Label	NL0360-00029 SD360_B3 German	27.05.2014	1
Typenschild / Label	NL0360-00013 SD360_B3H German	21.01.2014	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 214066 vom/ dated 12.08.2014

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
Typenschild / Label	NL0360-00023 Tamper_Label German	18.04.2014	1
Technische Beschreibung / Technical Description	AD0360-01020-CP (VER.C) Control plan SD360 B3	11.06.2014	2
Technische Beschreibung / Technical Description	AD0360-01040-CP (VER.G) Control plan SD360 B3H	28.04.2014	1
Technische Beschreibung / Technical Description	Applying grease on ON OFF switch for SD360B3 B3H A3 SD360_B3 Battery Capacity.doc	05.12.2013	1



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 214066 vom/ dated 12.08.2014

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

Die Rauchwarnmelder Typen SD360B3 und SD360B3H sind für den Einsatz im Privatbereich vorgesehen.

Die Rauchwarnmelder sind mit einer fest eingebauten 3V-Lithiumbatterie ausgestattet. Mit dieser Batterie sind sie für mindestens 10 Jahre betriebsfähig.

Die Rauchwarnmelder müssen bei Signalisierung des Batteriestörungssignals, spätestens jedoch 10 Jahre nach der Erstinbetriebnahme ausgetauscht werden.

Es ist die Bedienungs- und Montageanleitung des Herstellers zu beachten.

Der Rauchwarnmelder Type SD360-B3 ist eine Variante des Typs SD360-B3H. Der Rauchwarnmelder SD360-B3H beinhaltet zusätzlich einen Wärmesensor.

Folgende Batterien dürfen mit den Meldern verwendet werden:

Lithium:  
FDK CR17450E-R



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 214066 vom/ dated 12.08.2014

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

The smoke alarm devices types SD360B3 and SD360B3H are intended for the use in private homes.

The smoke alarm devices are equipped with a 3V lithium battery

With this battery the smoke alarm devices are operational for at least 10 years.

On battery warning signal the smoke alarm devices must be replaced with a new smoke alarm device, but no later than 10 years after activate the smoke alarm devices.

The operating and mounting instructions of the manufacturer shall be regarded.

The smoke alarm device type SD360-B3 is a variant of the type SD360-B3H.  
The smoke alarm device SD360-B3H includes additional an heat sensor.

The smoke alarm device can be operated with the following battery types:

- Lithium:  
FDK CR17450E-R