



Anlage / Enclosure 1

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 207125 vom/ dated 24.06.2019

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.
Base Sounder (weiß / white) Base Sounder (rot / red)	AS368W AS368		



Anlage / Enclosure 2

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 207125 vom/ dated 24.06.2019

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
BRE Prüfberichte: BRE Test Reports:	TE 222843 TE 222843-SW	13.02.2006 26.06.2006	
AS368W / AS368 Installationsanleitung / Installation Instructions	18-186733, Issue 2.0	08.2010	6
AS368W Typenschild / Label	18-186731, Issue A	05.06.2007	1
AS368 Typenschild / Label	18-186732, Issue A	05.06.2007	1



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 207125 vom/ dated 24.06.2019

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

Die Sonos Universal Base Sounder Typen AS368W und AS368 können mit einer Abdeckplatte, oder in Verbindung mit den VdS zertifizierten Produkten der Serie 600, Serie 700, Serie 860, Serie 900 und Serie 2000 der Firma UTC Fire & Security betrieben werden.

An den akustischen Signalgebern können 32 verschiedene Tonarten eingestellt werden.

Für den Einsatz in Brandmeldeanlagen sind nur die folgenden Tonarten anerkannt:

<u>Ton-Nr.</u>	<u>Tonart</u>	<u>Frequenz</u>	<u>Modulation</u>
01	Dauerton	970 Hz	
02	Wechselton	800 Hz / 970 Hz	2 Hz
03	Anschwellender Ton	800 Hz bis 970 Hz	1 Hz
06	Wechselton	554 Hz / 440 Hz	100ms / 400ms
07	Anschwellender Ton	500 Hz bis 1200 Hz	3,5s / 0,5s Pause
13	Abschwellender Ton	1200 Hz bis 500 Hz	1 Hz

Die akustischen Signalgeber entsprechen dem Typ A für die Anwendung in Gebäuden.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Betriebsspannungsbereich (DC): 17 V bis 60 V

Stromaufnahme: 2 mA bis 7 mA



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 207125 vom/ dated 24.06.2019

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

Sonos Universal Base Sounders type AS368W und AS368 can be operated with a cover plate or in connection with the VdS certified products of aeries 600, series 700, series 860, series 900 and series 2000 of the company UTC Fire & Security.

32 different tones can be adjusted at the sounders.

Only the following tones are approved for the use in fire detection and fire alarm systems:

<u>Tone No</u>	<u>Tone</u>	<u>Frequency</u>	<u>Modulation</u>
01	Continuous	970 Hz	
02	Alternating	800 Hz / 970 Hz	2 Hz
03	Sweep	800 Hz to 970 Hz	1 Hz
06	Alternating	554 Hz / 440 Hz	100 ms / 400 ms
07	Sweep	500 Hz to 1200 Hz	3.5 s / 0.5 s pause
13	Sweep	1200 Hz to 500 Hz	1 Hz

The sounders comply with type A for the use in buildings.

Technical data (manufacturer's specifications):

Operating voltage range (DC): 17 V to 60 V
Current consumption: 2 mA to 7 mA