

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211012 vom/ dated 21.03.2011

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.
Akustischer Signalgeber / Sounder	SQG3		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211012 vom/ dated 21.03.2011

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

An dem akustischen Signalgeber Typ SQG3 können 8 verschiedene Tonarten eingestellt werden.

Für den Einsatz in Brandmeldeanlagen sind die folgenden Tonarten anerkannt:

<u>Ton-Nr.</u>	<u>Tonart</u>	<u>Frequenz</u>	<u>Modulation</u>
1	Dauerton	910 Hz	
2	Anschwellender Ton	500 Hz bis 1200 Hz	3,5 s / 0,5 s Pause
3	Wechselton	910 Hz / 685 Hz	250 ms / 250 ms
4	Pulston	910 Hz	500 ms / 500 ms
5	Abschwellender Ton	1200 Hz bis 500 Hz	1 Hz
6	Pulston	910 Hz	3 x 500 ms / 1,5 s Pause
7	Anschwellender Ton	800 Hz bis 1000 Hz	1 Hz
8	Anschwellender Ton	800 Hz bis 970 Hz	1 Hz

Der akustische Signalgeber Typ SQG3 entspricht Typ A für die Anwendung in Gebäuden.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Betriebsspannungsbereich (DC): 18 V bis 28 V
Stromaufnahme: max. 5 mA

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211012 vom/ dated 21.03.2011

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

8 different tones can be adjusted at sounder type SQG3.

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

<u>Tone No</u>	<u>Tone</u>	<u>Frequency</u>	<u>Modulation</u>
1	Continuous	910 Hz	
2	Sweeping up	500 Hz to 1200 Hz	3.5 s / 0.5 s pause
3	Alternating	910 Hz / 685 Hz	250 ms / 250 ms
4	Puls tone	910 Hz	500 ms / 500 ms
5	Sweeping down	1200 Hz to 500 Hz	1 Hz
6	Puls tone	910 Hz	3 x 500 ms / 1.5 s pause
7	Sweeping up	800 Hz to 1000 Hz	1 Hz
8	Sweeping up	800 Hz to 970 Hz	1 Hz

Sounder type SQG3 complies with type A for the use in buildings.

Technical data (acc. manufacturer 's specifications):

Operating voltage range (DC):	18 V to 28 V
Current consumption:	max. 5 mA