

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 200117 vom/ dated 09.05.2019

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.
Warntonsirene / Alarm Tone Siren Montageset für deckenbündigen Einbau / Assembly Set for Ceiling- Flushed Mounting	B/SE 128 B/SE ASSEMBLY RING		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 200117 vom/ dated 09.05.2019

 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
VdS Prüfberichte: VdS Test Reports:	BMA 00037 BMA 00062 BMA 01032 BMA 05076 BMA 12053 BMA 14071 130174-AU01+SW01-PB01	06.07.2000 09.11.2000 23.04.2001 09.05.2006 26.11.2014 29.07.2014 28.11.2013	
Anleitungen / Instructions			
Gebrauchsanweisung (deutsch)/ Instructions for Use (German)	DIGISOUND Doc No BSE 128 Leaflet deutsch Rev. 1 23042014	23.04.2014	2
Gebrauchsanweisung englisch Instructions for Use (English)	DIGISOUND Doc No BSE 128 Leaflet english Rev. 1.1 23042014	23.04.2014	2
Installationshinweis / Installation Instructions	DIGISOUND Doc No BSE 128 Installationsanweisung Rev. 0 24052014	24.05.2014	2
Datenblätter / Data Sheets	DIGISOUND Doc No BSE 128 datasheet Rev. 1 28022014 (drawing No 121214.1SH)	14.12.2012	7
Dokumente / Documents			
Typenschild / Label	DIGISOUND Doc No.: B/SE 128 Sticker Rev. 1 28022014	07.09.2012	1
Aufkleber Seriennummer / Sticker Serial Number	DIGISOUND Doc No B/SE 128 Seriennummer Rev. 0 28022014	28.02.2014	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 200117 vom/ dated 09.05.2019

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
Flammbarkeitsnachweis / Attest of Flammability	E56070	24.10.2003	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	100526,1 SH	26.05.2010	3
Technische Zeichnung / Technical Drawing	T92A	10.03.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	T92B	11.04.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	T92C	17.03.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	T92D	18.02.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	T92D	18.02.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	T92D	18.02.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	T92E	11.03.2009	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	T92F	11.03.2009	1
Stückliste / Parts List	DIGISOUND Doc No BSE 128 BOM Rev. 3 28022014	28.02.2014	2
Platinenlayout / Layout Diagram	DIGISOUND Doc No BSE 128 Layout Rev. 0 28022014	28.02.2014	1
Stromlaufplan / Circuit Diagram	DIGISOUND Doc No BSE 128 schematic Rev. 1 28022014 (Drawing 209-8817.8A)	05.06.2014	2



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 200117 vom/ dated 09.05.2019

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

An der akustischen Alarmierungseinrichtung Warntonsirene Typ B/SE 128 können 28 verschiedene Tonarten eingestellt werden.

Für den Einsatz in Brandmeldeanlagen ist nur der folgende Ton in der lautesten Einstellung anerkannt:

<u>Nr.</u> <u>(laut Hersteller)</u>	<u>Tonart</u>	<u>Frequenz</u> <u>[Hz]</u>	<u>Modulation</u> <u>[Hz]</u>	<u>Code</u> <u>[12345]</u>
26	Abschwellender Ton	1200 bis 500	1	11100

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Betriebsspannung (DC):	12 V
Betriebsspannungsbereich (DC):	10 V bis 20 V
Betriebsspannung (DC):	24 V
Betriebsspannungsbereich (DC):	20 V bis 28 V
Max. Stromaufnahme:	32mA
Max. Leistungsaufnahme:	0,768 W

Der akustische Signalgeber entspricht der Umweltklasse Typ A und ist für die Anwendung in Gebäuden geeignet.

Die Alarmierungseinrichtung muss durch Einsatz einer Sicherungsschraube gegen Herausfallen aus der Halterung gesichert werden.



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 200117 vom/ dated 09.05.2019

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

The alarm tone siren, sounder type B/SE 128 has 28 different types of tones.

The following tone was approved in the loudest setting for the use in fire detection and fire alarm systems:

<u>No.</u> <u>[acc.to manufacturer]</u>	<u>Type of tone</u>	<u>Frequency</u> <u>[Hz]</u>	<u>Modulation</u> <u>[Hz]</u>	<u>Code</u> <u>[12345]</u>
26	Sweeping tone	1200 to 500	1	11100

Technical Data manufacturer's specifications):

Operating voltage nominal (DC):	12 V
Operating voltage range (DC):	10 V to 20V
Operating voltage nominal (DC):	24 V
Operating voltage range (DC):	20 V to 28 V
Max. current consumption:	32mA
Max. power consumption:	0,768 W

The sounder complies with environmental class type A and is suitable for indoor applications.

A retention screw against falling out of the support bracket shall secure the alarm tone siren.