


Multifunktions-Warnsirene B/SE 128 AC

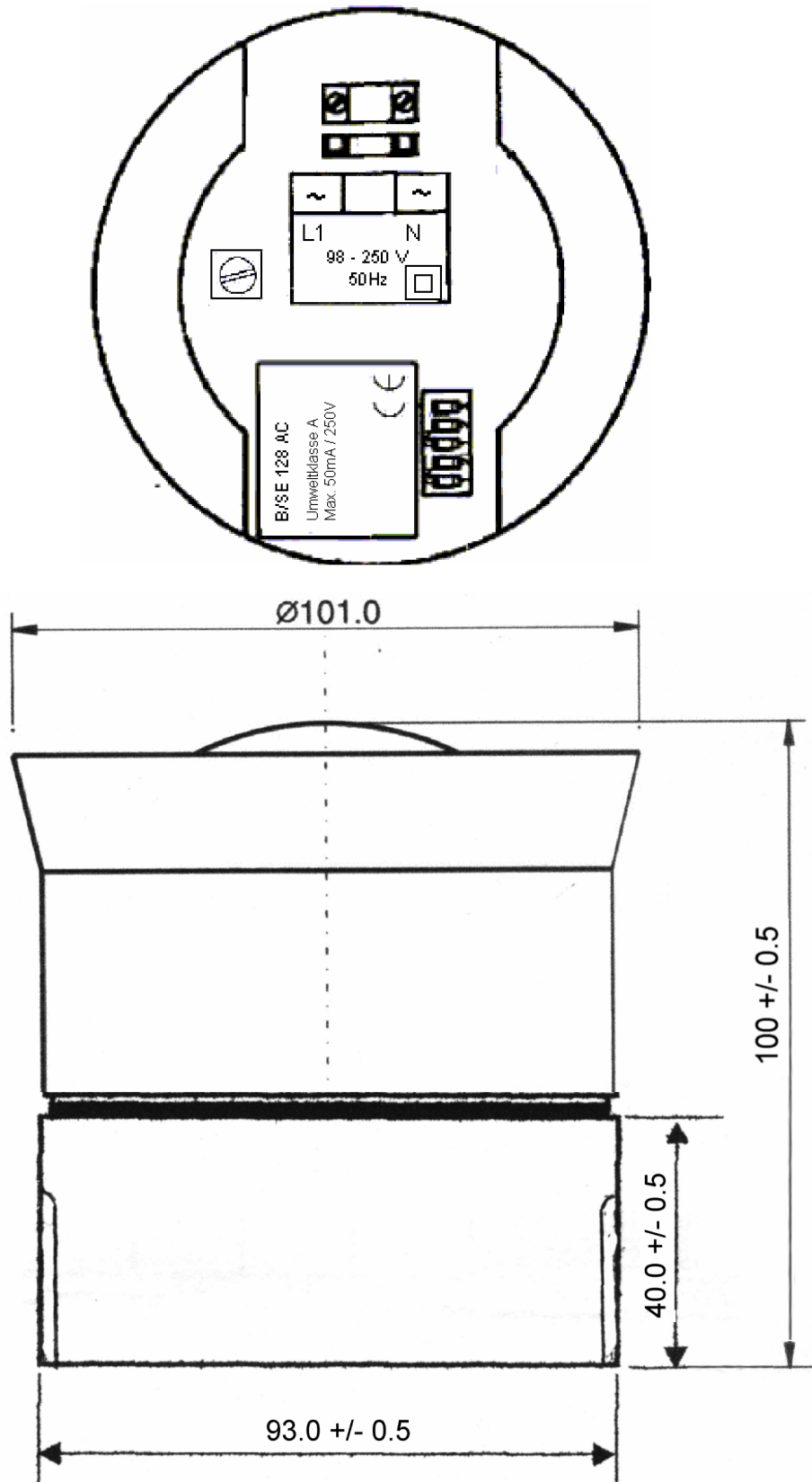
Multitone sounder

<u>Technische Daten /Techn. Terms</u>	<u>Bedingungen/Conditions</u>	<u>Wert/Value</u>
Betriebsspannungsbereich <i>Operating Voltage</i>	V _~ (AC)	98 – 260 V
Stromaufnahme <i>Current Consumption</i>	mA <	50 mA
Lautstärke in 1m Abstand <i>SPL in 1m distance</i>	dB(A), DIN-Ton/230V	101
Frequenz-Toleranz <i>Frequency Tolerance</i>	%	±0,15
Einschaltzeit <i>Turn-on Time</i>	msec	1,5
Betriebstemperatur <i>Operating Temperature</i>	°C	-40...+80
Gewicht <i>weight</i>	kg	0,3
Synchronbetrieb <i>synchron Operation</i>		automatisch <i>automatic</i>
Schutzart <i>Ingress Protection</i>		IP 65
Höhe <i>height</i>	mit Standard Base <i>with standard base</i>	100 mm
Gehäusematerial <i>Housing Material</i>		ABS
Lautstärkeregelung <i>Volume-Control</i>	Lautstärke-Dämpfung(max.) <i>SPL-Reduction (max.)</i>	20dB


Diese Zeichnung ist unser Eigentum. Vervielfältigung unbefugte Verwertung, Mitteilung an andere ist strafbar und Schadensersatzpflichtig

	Halbzeug, Werkstoff						Untolerierte Maße	Zeichn.-Nr. 010121.2S
							Maßstab	Ersatz f. Zeichn. Blatt/Page 1 von/of 5
Vervielfält.-Pause Nr.	Tag	Name	And. zust.	And.-Mittlg. Nr.	Tag	Name	B/SE 128 AC	
			1	Tone-table	07.07.01	MW		
Arbeitspause Nr.	21.01.01	Wiech.	2	volt.-range	03.09.01	MW		

Abmessungen / Dimensions:



Diese Zeichnung ist unser Eigentum. Vervielfältigung unbefugte Verwertung, Mitteilung an andere ist strafbar und Schadensersatzpflichtig

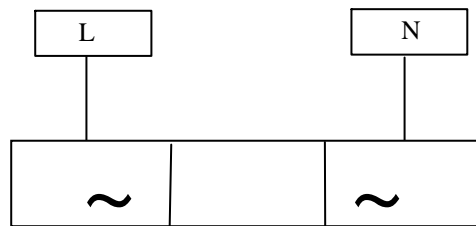
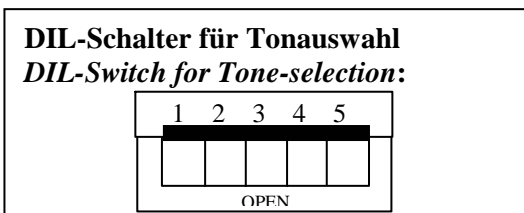
	Halbzeug, Werkstoff						Untolerierte Maße	Zeichn.-Nr. 010121.2S
							Maßstab	Ersatz f. Zeichn. Blatt/Page 2 von/of 5
Vervielfält.-Pause Nr.	Tag	Name	And. zust.	And.-Mittlg. Nr.	Tag	Name	B/SE 128 AC	
Arbeitspause Nr.	21.01.01	Wiech.	1	Tone-table	07.07.01	MW		
			2	volt-range	03.09.01	MW		

Ton-Tabelle / Tone-Table:

Nr. /No	Tonart /Tone	Frequenz/Modulation Frequency / Modulation	Code 12345	Lautstärke SPL dB/1 m ± 3dB
1	Wechselton <i>Alternating tone</i>	800/1000 (Hz) 2 Hz <i>BS5839 Part 1:1988</i>	00000	102
2	Pulston <i>Intermittent tone</i>	660 Hz (1,8 sec Ein <i>On</i> / 1,8 sec Aus <i>Off</i>) <i>Swedish Alarm Tone</i>	00001	97
3	Wechselton <i>Alternating tone</i>	2400/2900 (Hz) 2 Hz	00010	113
4	Pulston nach ISO 8201 <i>Intermittent tone</i>	1000 Hz (0,5 sec Ein <i>On</i> / 0,5 sec Aus <i>Off</i>) Mod. 0,3Hz ISO 8201 (LF) <i>BS5939 P.1:1988</i>	00011	103
5	An- und abschwelliger Ton <i>Sweeping tone</i>	2400-2900 (Hz) 7 Hz	00100	111
6	Pulston <i>Intermittent tone</i>	660 Hz 1 Hz <i>Swedish Alarm Tone</i>	00101	96
7	Sonderton <i>Intermittent tone</i>	1000 Hz - 0,25 sec Ein <i>On</i> / 1 sec Aus <i>Off</i> <i>BS5839 Part 1:1988</i>	00110	102
8	An- und abschwelliger Ton <i>Sweeping tone</i>	800/1000 (Hz) 1 Hz <i>Medium Sweep (LF) BS5839 Part 1:1988</i>	01000	104
9	Dauerton <i>Continuous tone</i>	660 Hz <i>Swedish Alarm Tone</i>	01001	97
10	Wechselton <i>Alternating tone</i>	800/1000 (Hz) 1 Hz <i>BS5839 Part 1:1988</i>	01010	103
11	An- und Abschwelliger Ton <i>Sweeping tone</i>	1400 – 2000 Hz 10 Hz	01011	99
12	Langsamer Ruf <i>Slow whoop</i>	500-1200 (Hz) 0,5 sec	01100	103
13	An- und abschwelliger Ton <i>Sweeping tone</i>	800/1000 (Hz) 50 Hz <i>Fast Sweep (LF)</i>	01101	104
14	Sonderton <i>Intermittent tone</i>	554 Hz/100 ms + 400 Hz/400 ms <i>French Fire Sound</i>	01110	100
15	An- und abschwelliger Ton <i>Sweeping tone</i>	800/1000 (Hz) 7 Hz <i>Fast Sweep (LF) BS5839 Part 1:1988</i>	10000	103
16	Pulston <i>Intermittent tone</i>	660 Hz (6,5 sec Ein <i>On</i> / 13 sec Aus <i>Off</i>) <i>Swedish Alarm Tone</i>	10001	97
17	Pulston <i>Intermittent tone</i>	1000 Hz 1 Hz <i>Back-up Alarm (LF) BS5839 Part 1:1988</i>	10010	104
18	Pulston nach ISO 8201 <i>Intermittent tone</i>	2900 Hz (0,5 sec Ein <i>On</i> / 0,5 sec Aus <i>Off</i>) Mod.: 0,3Hz ISO 8201 (HF) <i>BS5839 P.1:1988</i>	10011	113
19	An- und abschwelliger Ton <i>Sweeping tone</i>	2400-2900 (Hz) 1 Hz	10100	112
20	Pulston <i>Intermittent tone</i>	2900 Hz - 150 ms Ein <i>On</i> / 100 ms Aus <i>Off</i> <i>Pelican Crossing</i>	10101	114
21	Dauerton <i>Constant tone</i>	1000 Hz <i>BS5839 Part 1:1988</i>	10110	105
22	Dauerton <i>Continuous tone</i>	2900 (Hz)	11000	114
23	Wechselton <i>Alternating tone</i>	554/440 (Hz) 1 Hz <i>Swedish Alarm Tone</i>	11001	97
24	Pulston <i>Intermittent tone</i>	2900 Hz 1 Hz <i>Back-up Alarm(HF)</i>	11010	114
25	Wechselton <i>Alternating Tone</i>	800/1000 (Hz) 2 Hz <i>BS5839 Part 1:1988</i>	11011	102
26	An- und abschwelliger Ton <i>Sweeping tone</i>	1200-500 (Hz) 1 Hz <i>DIN33404, Part 3</i>	11100	101
27	An- und abschwelliger Ton <i>Sweeping tone</i>	2400 – 2900 (Hz) 50Hz <i>Fast Sweep (HF)</i>	11101	98
28	Pulston <i>Intermittent tone</i>	660 Hz (150 ms Ein <i>On</i> / 150 ms Aus <i>Off</i>) <i>Swedish Alarm Tone</i>	11110	96

Diese Zeichnung ist unser Eigentum. Vervielfältigung unbefugte Verwertung, Mitteilung an andere ist strafbar und Schadensersatzpflichtig

Terminalblock B/SE 128 AC:



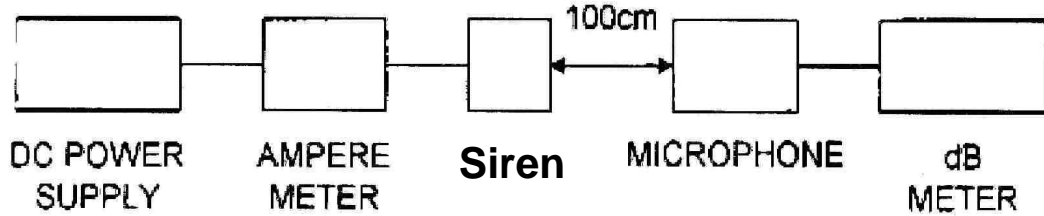
DIGISOUND	Halbzeug, Werkstoff		Untolerierte Maße		Zeichn.-Nr. 010121.2S	
			Maßstab		Ersatz f. Blatt/Page 3 von/of 5 Zeichn.	
Vervielfält.-Pause Nr.	Tag	Name	And. zust.	And.-Mittlg. Nr.	Tag	Name
Arbeitspause Nr.	gezeichnet	bearbeitet	geprüft	normgepr.	21.01.01	Wiech.
					1	Tone-table
					2	volt-range
					07.07.01	MW
					03.09.01	MW
B/SE 128 AC						

Diese Zeichnung ist unser Eigentum. Vervielfältigung unbefugte Verwertung, Mitteilung an andere ist strafbar und Schadensersatzpflichtig

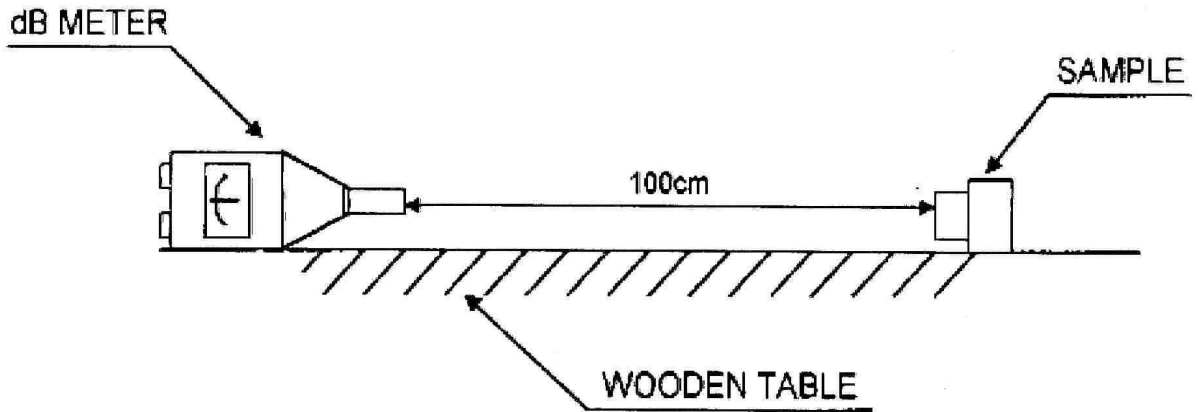
Ton-nr.	Code	Frequenz Frequency /Hz	Signal
1	00000	1000 800	
2	00001	660	
3	00010	2900 2400	
4	00011	1000	
5	00100	2900 2400	
6	00101	660	
7	00110	1000	
8	01000	1000 800	
9	01001	660	
10	01010	1000 800	
11	01011	1400 2000	
12	01100	1200 500	
13	01101	1000 800	
14	01110	554 440	
15	10000	1000 800	
16	10001	660	
17	10010	1000	
18	10011	2900	
19	10100	2900 2400	
20	10101	2900	
21	10110	1000	
22	11000	2900	
23	11001	554 440	
24	11010	2900	
25	11011	1000 800	
26	11100	1200 500	
27	11101	2900 2400	
28	11110	660	

DIGISOUND	Halbzeug, Werkstoff				Untolerierte Maße		Zeichn.-Nr. 010121.2S	
					Maßstab		Ersatz f. Blatt/Page 4 von/of 5 Zeichn.	
Vervielfält.-Pause Nr.	Tag	Name	And. zust.	And.-Mittlg. Nr.	Tag	Name	B/SE 128 AC	
			1	Tone-table	07.07.01	MW		
Arbeitspause Nr.	21.01.01	Wiech.	2	volt-range	03.09.01	MW		

Meßbedingungen zur Lautstärkeangaben /
 Measurement conditions for SPL-Parameters:



In the measuring test, buzzers are placed as follows:



Diese Zeichnung ist unser Eigentum. Vervielfältigung unbefugte Verwertung, Mitteilung an andere ist strafbar und Schadensersatzpflichtig

DIGISOUND	Halbzeug, Werkstoff						Untolerierte Maße	Zeichn.-Nr. 010121.2S
							Maßstab	Ersatz f. Zeichn. Blatt/Page 5 von/of 5
Vervielfält.-Pause Nr.	Tag	Name	And. zust.	And.-Mittlg. Nr.	Tag	Name	B/SE 128 AC	
			1	Tone-table	07.07.01	MW		
Arbeitspause Nr.	21.01.01	Wiech.	2	volt.-range	03.09.01	MW		