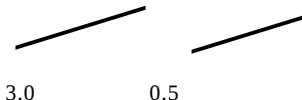
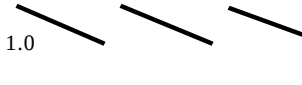
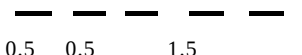


Multitone Sounder

Technische Daten <i>Techn. Terms</i>	Bedingungen/ <i>Conditions</i>	Wert/ <i>Value</i>
Nennspannung <i>Rated Voltage</i>	DC	12V/24V
Betriebsspannung <i>Operating Voltage</i>	DC	10 – 30V
Stromaufnahme <i>Current Consumption</i>	max. bei 24V/ <i>max. at 24V</i>	32mA
Lautstärke <i>Sound Output (SPL)</i>	in 1m Abstand bei Ton 5 und 12V/ @ 1m distance/tone 5 and 12V	100±2dB
Schutzklasse <i>Environmental Protection</i>		IP 54
Betriebstemperatur <i>Operating Temperature</i>		-40 ... +70°C
Gehäusematerial <i>Material of Housing</i>		ABS 20
Farben <i>Colours</i> :	Weiß / <i>White</i> RAL 9010, Signal Rot / <i>Signal Red</i> RAL 3001	
Synchronisation:	automatisch / <i>tones starts at zero point after every switching</i>	

TONARTEN-TABELLE/ *Tone-table*

Nr.	Code	Frequenz/ Frequency Hz	Mod.	2 nd Ton	Bezeichnung designation	SPL /12V ± 3	lb /12V ± 3	SPL /24V ± 3	I/mA /24V ± 3	Tonarten-Grafik
						dB(A)	mA	dB(A)	mA	
1	000	An- und Abschwellender Ton <i>Sweeping 800 bis/to 970</i>	1 Hz	6	Medium Sweep	99	12	104	23	
2	001	Konstant/ <i>Continuous</i> 2850	-	6	-	104	14	112	30	
3	010	An- und Abschwellender Ton <i>Sweeping 2400 bis/to 2850</i>	7 Hz	2	Fast Sweep	99	12	104	23	
4	011	An- und Abschwellender Ton <i>Sweeping 500 bis/to 1200</i>	0.33 Hz	6	Slow Whoop	98	12	104	23	
5	100	An- und Abschwellender Ton <i>Sweeping 1200 bis/to 500</i>	1 Hz	6	DIN Tone	100	11	104	23	
6	101	Konstant/ <i>Continuous</i> 970	-	6	-	100	11	105	23	
7	110	Alternierend/ <i>Alternati ng An/Aus ON/OFF</i> 970	-	8	-	99	11	105	23	
8	111	Alternierend/ <i>Alternati ng An/Aus ON/OFF</i> 2850	-	7	-	106	14	112	32	



Halbzeug, Werkstoff

Untolerierte Maße

Zeichn.-Nr.

991104.1S

Maßstab

Ersatz f. Page/Blatt 1 of/von 3
Zeichn

	Tag	Name	Änd. zust.	Änd.-Mittg. Nr.	Tag	Name
gezeichnet			1	Measur Cond	04.05.00	Wiech
bearbeitet	04.11.99	Wiech.	2	Temp.	18.08.00	MW
geprüft			3	Max Volt	31.10.00	MW
normiert						

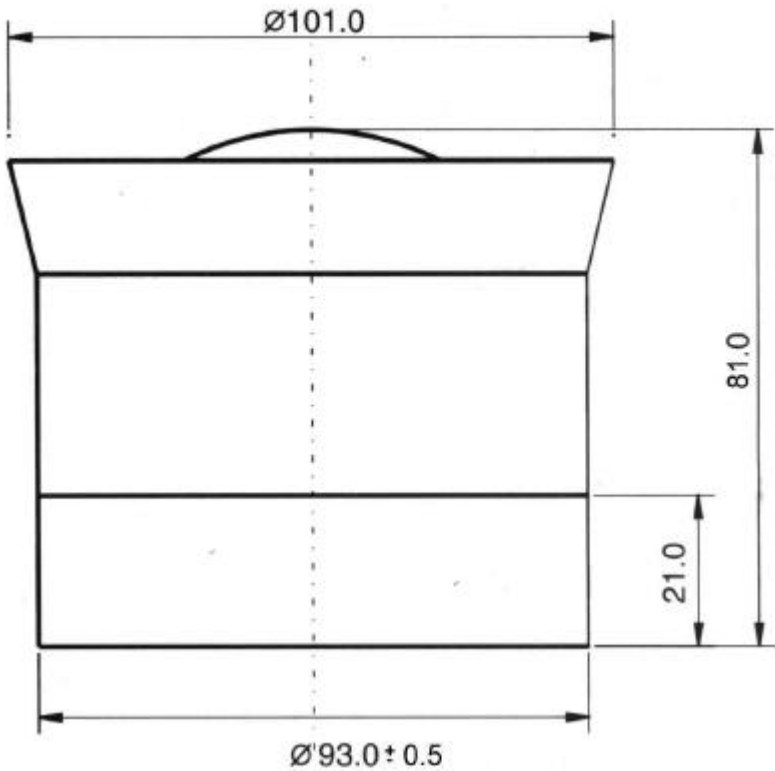
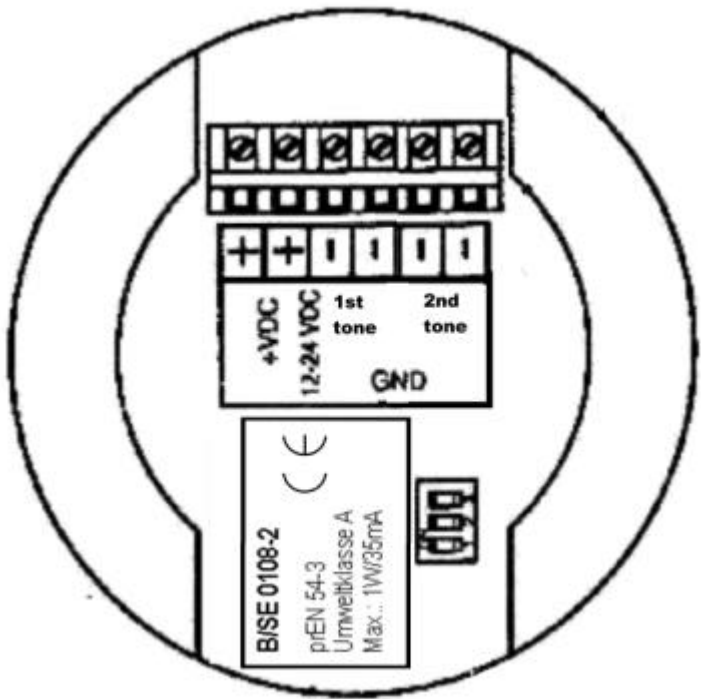
B/SE 0108-2

Die Zeichnung ist unser Eigentum. Vervielfältigung
ohne schriftliche Genehmigung ist strafbar und schaden-
sersatzpflichtig.

vielfält.-Pause
Nr.

beitspause Nr.

Abmessungen/ drawings



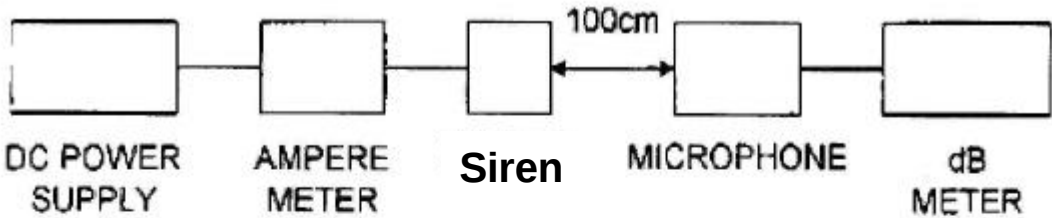
Diese Zeichnung ist unser Eigentum. Vervielfältigung, Verbreitung, Weitergabe, Nachdruck, Kopieren, Scannen, etc. ist ohne schriftliche Genehmigung der Digisound GmbH.

			Halbzeug, Werkstoff				Untolerierte Maße	Zeichn.-Nr. 991104.1S
							Maßstab	
							Ersatz f. Page/Blatt 2 of/von 3 Zeichn.	
	Tag	Name	Änd. zust.	Änd.-Mittlg. Nr.	Tag	Name	B/SE 0108-2	
gezeichnet			1	Measur. Cond.	04.05.00	Wiech.		
bearbeitet	04.11.99	Wiech.	2	Temp.	18.08.00	MW		
geprüft			3	Max. Volt	31.10.00	MW		
normgepr.								

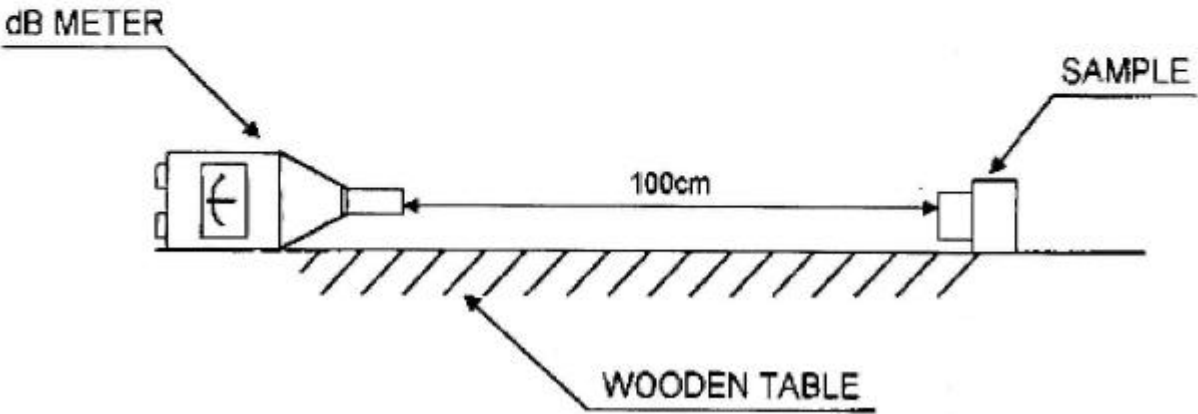
vielfält.-Pause
Nr.

beitspause Nr.

Meßbedingungen zur Lautstärkeangaben /
Measurement conditions for SPL-Parameters:



In the measuring test, buzzers are placed as follows:



Diese Zeichnung ist unser Eigentum. Vervielfältigung
unbefugte Vervielfältigung, Mithilfe von Dritten ist
strafbar und schadenstiftend.

			Halbzeug, Werkstoff				Untolerierte Maße		Zeichn.-Nr. 991104.1S	
							Maßstab		Ersatz f. Blatt/Page 3 von/of 3 Zeichn.	
				Tag	Name	Änd. zust.	Änd.-Mittlg. Nr.	Tag		
gezeichnet			1	Measur. Cond.	04.05.00	Wiech.				
bearbeitet	04.11.99	Wiech.	2	Temp.	18.08.00	MW				
geprüft			3	Max. Volt.	31.10.00	MW				
normgepr.										

B/SE 0108-2

vielfält.-Pause
Nr.

beitspause Nr.