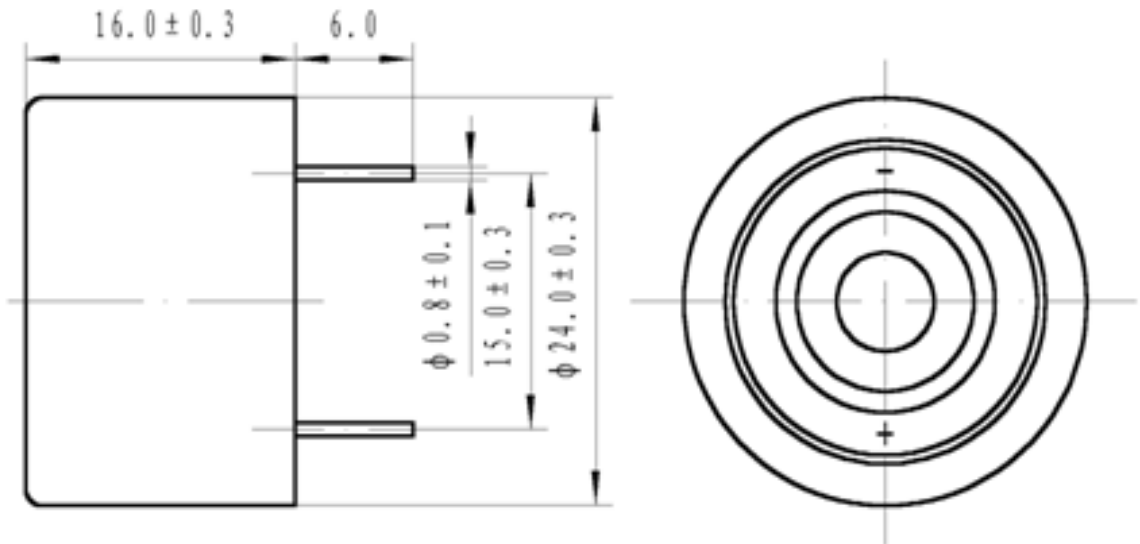


F/WE24P LF

Characteristics <u>Kennwerte</u>	Condition/Remark <u>Bedingungen/Kommentar</u>	Value <u>Wert</u>
Operating Voltage <i>Betriebsspannung</i>	DC	3...20V
Rated Voltage <i>Nennspannung</i>	DC	12V
Oscillating Frequency <i>Arbeitsfrequenz</i>		3.5 ± 0.5kHz
SPL <i>Schalldruckpegel</i>	at 10cm / 12VDC	≥100dB
Current Consumption <i>Stromaufnahme</i>	at bei 12VDC	≤12mA
Tone <i>Ton</i>	Continuous Tone <i>kontinuierlicher Ton</i>	
Operating Temperature <i>Betriebstemperatur</i>		-40 ... +85°C
Storage Temperature <i>Lagertemperatur</i>		--40 ... +85°C
Weight <i>Gewicht</i>		5.4g
RoHS conformity		

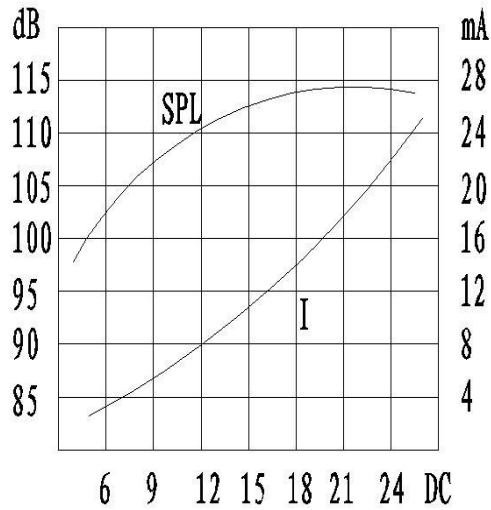
Drawings Zeichnungen



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

DIGISOUND	Halbzeug, Werkstoff						Untolerierte Maße ±0.5mm	Zeichn.-Nr. 090616.2P
							Maßstab	Ersatz f. Zeichn. Page Blatt 1 of von 2
Vervielfält.-Pause Nr.	Tag	Name	And.zust.	And.-Mittlg. Nr.	Tag	Name	F/WE24P LF	
Arbeitspause Nr.	gezeichnet							
	bearbeitet	16.06.09	LS					
	geprüft							
	normgepr.							

SPL/Voltage/Current Graph



Reliability Zuverlässigkeit

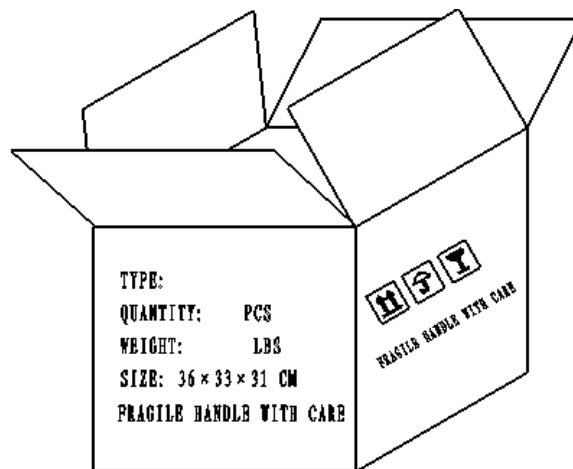
NO.	ITEM	TESTING CONDITION	VARIANCE AFTER TEST
1	Humidity	50±5°, 93(+2/-3)%RH, 96HRS	All specifications must be satisfied after the test.
2	High temp.	+75±2°C, 96HRS	
3	Low temp.	-30±2°C, 96HRS	
4	Temperature cycling	-30±2°C, 30minutes room temp. 15 minutes +75±2°C, 30 minutes room temp. 15 minutes 5 cycles	
5	Drop test	3 times from height of 70cm onto the surface of 10mm thick wooden board.	

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

	Halbzeug, Werkstoff				Untolerierte Maße ±0.5mm		Zechn.-Nr. 090616.2P	
					Maßstab		Ersatz f. Zeichn. Page Blatt 2 of von 2	
Vervielfält.-Pause Nr.	Tag	Name	And.zust.	And.-Mittlg. Nr.	Tag	Name	F/WE24P LF	
Arbeitspause Nr.	gezeichnet							
	bearbeitet	16.06.09	LS					
	geprüft							
	normgepr.							

6	Vibration test	Make the test for the directions of X Y and Z (total 0.5 hours). To-and-for. sweep time (from 10 to 55 Hz and then 55 to 10) under single amplitude of 1.0mm is 1 minute.	
7	Solder heat resistance	The part leads (pins) shall be immersed in molten solder maintained at 250±10°C for a period of 30 seconds.	After the test part shall meet specifications without any degradation in appearance and performance.

PACKING:



NOTES:

1. 50 PCS per box
2. Total 20 boxes per carton
3. Total 1000 PCS carton
4. Volume: 36 x 33 x 31cm

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

		Halbzeug, Werkstoff				Untolerierte Maße ±0.5mm		Zeichn.-Nr. 090616.2P	
						Maßstab		Ersatz f. Zeichn. Page Blatt 3 of von 2	
	Tag	Name	And. zust.	And.-Mittlg. Nr.	Tag	Name	F/WE24P LF		
gezeichnet									
bearbeitet	16.06.09	LS							
geprüft									
normgepr.									

Vervielfält.-Pause Nr.

Arbeitspause Nr.