
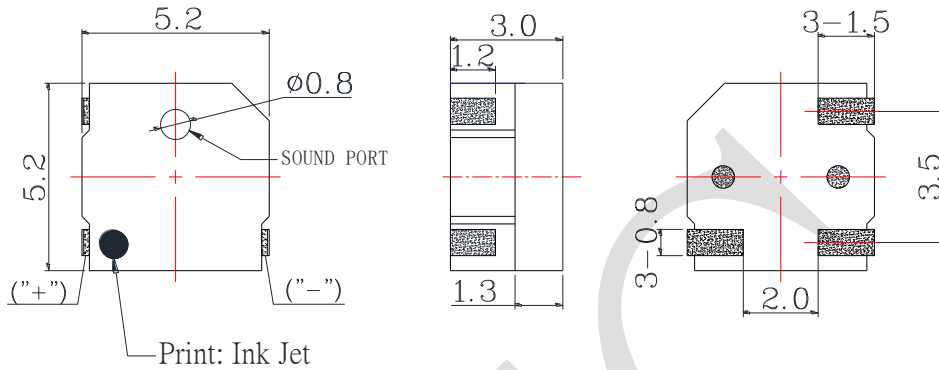


1. SPECIFICATION

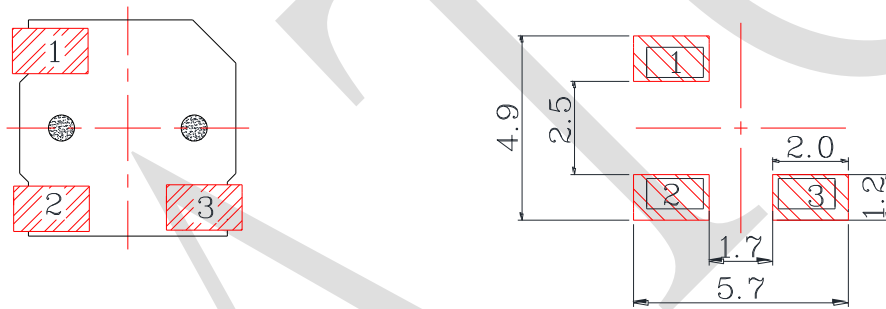
AD-52D3F

ITEM		UNITS	SPECIFICATIONS	CONDITIONS
01	Rated Voltage	V	3	 <p>Standard state, standard drive circuit. Square wave 1/2 duty.</p>
02	Operating Voltage	V	2 ~ 4	
03	Consumption Current	mA Max.	100	
04	Sound pressure level (Distance at 10cm)	dB(A) Min.	75	Rated voltage, rated frequency.
05	Direct Current Resistance	Ω	12 \pm 3	
06	Rated Frequency	Hz	4000	

REV NO.	REVISION NOTE	APPROVAL	DATE
---------	---------------	----------	------



RECOMMENDED PCB LAYOUT



RoHS

TITLE: SOUND TRANSDUCER (SMD)		DRAWN: Hank	2020/02/11	SCALE: 1:1	SHEET: 1 : 1
PART NO.	AD-52D3F	DESIGNED:	R & D OF AAT	UNITS:	mm
DWG NO.	SMD-052030F-03040R12	CHECKED:		TOLERANCE ± 0.3	
		APPROVAL:		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	
REV	1	MATERIAL:	LCP	ONE PLACE DECIMAL ± ***	
				TWO PLACE DECIMAL ± ***	
				THREE PLACE DECIMAL ± ***	



ADVANCED ACOUSTIC TECHNOLOGY CORPORATION

For more information, please contact AATC.

AATC

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Piezo Buzzers & Audio Indicators](#) category:

Click to view products by [AATC](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[02-810.001](#) [03-810.001](#) [12320055](#) [1.30.249.001/0000](#) [13400075](#) [14015050](#) [14015060](#) [14095050](#) [14095060](#) [14-810.002](#) [14-810.902](#) [14-810.910](#) [14-810.918](#) [1602AC-23-18E-26.000000G](#) [19-401C](#) [1SFA619600R6206](#) [1SFA619600R6306](#) [20000-81](#) [20000-82](#) [20000-83](#) [20000-84](#) [20410075](#) [204364](#) [204382](#) [204407](#) [204434](#) [204436](#) [204507](#) [204540](#) [204570](#) [204588](#) [204627](#) [204646](#) [204678](#) [204697](#) [204717](#) [204720](#) [204735](#) [204738](#) [204815](#) [204835](#) [204955](#) [204994](#) [205047](#) [205101](#) [205311](#) [212410](#) [254-15210-ROX](#) [254-20205-ROX](#) [254-20C6-ROX](#)