

## WNIOSEK O MODYFIKACJĘ URZĄDZENIA

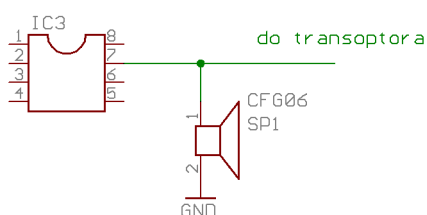
Nazwa urządzenia: BUREK

numer seryjny: 031E1E012

Opis modyfikacji: Modyfikacja umożliwiająca dźwiękową sygnalizację resetowania komputera.

Polega na dodaniu buzzera równoległe z wyjściem mikrokontrolera sterującego resetem komputera.

Buzzer zostanie wlutowany na płytce za pomocą kynarowych przewodów i przymocowany klejem po drugiej stronie płytki (bez elementów). W obudowie Burka zostanie wywiercony otwór  $\phi$  12 mm na generator. W załączeniu dokumentacja buzzera.



Lista niezbędnych elementów:

L.p.	Symbol elementu <sup>1</sup>	Typ <sup>2</sup>	Parametry <sup>3</sup>	Dostawca <sup>4</sup>
1.	SP1	Buzzer	6V	Maritex, ul. Rdestowa 53D 81-577 Gdynia Pozycja w katalogu CFG06
2.	IC3	układ scalony		istniejący na płytce Burka układ sterujący

Sporządzający dokumentację:

Henryk Kowalski

1 Symbol pozwalający zidentyfikować element w opisie, np. C1, Iwyłącznik główny

2 Rodzaj elementu kondensator, rezystor, etc.

3 Parametry elementu, np. 100 nF / 400 V, 10 W/230 V

4 Adresy dostawców łącznie z symbolami z katalogów lub karty katalogowe elementów.

1

2

3

4

5

6

7

8

A

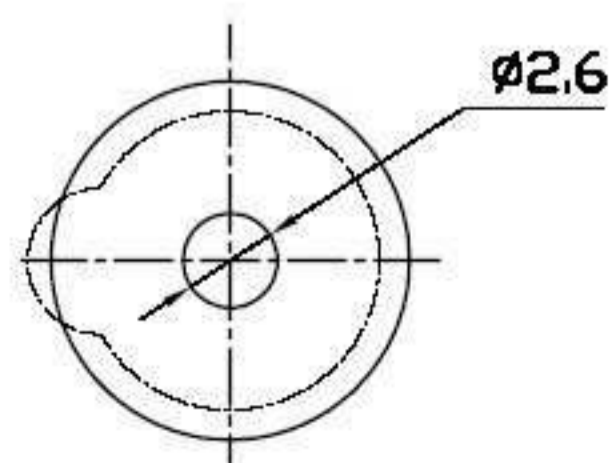
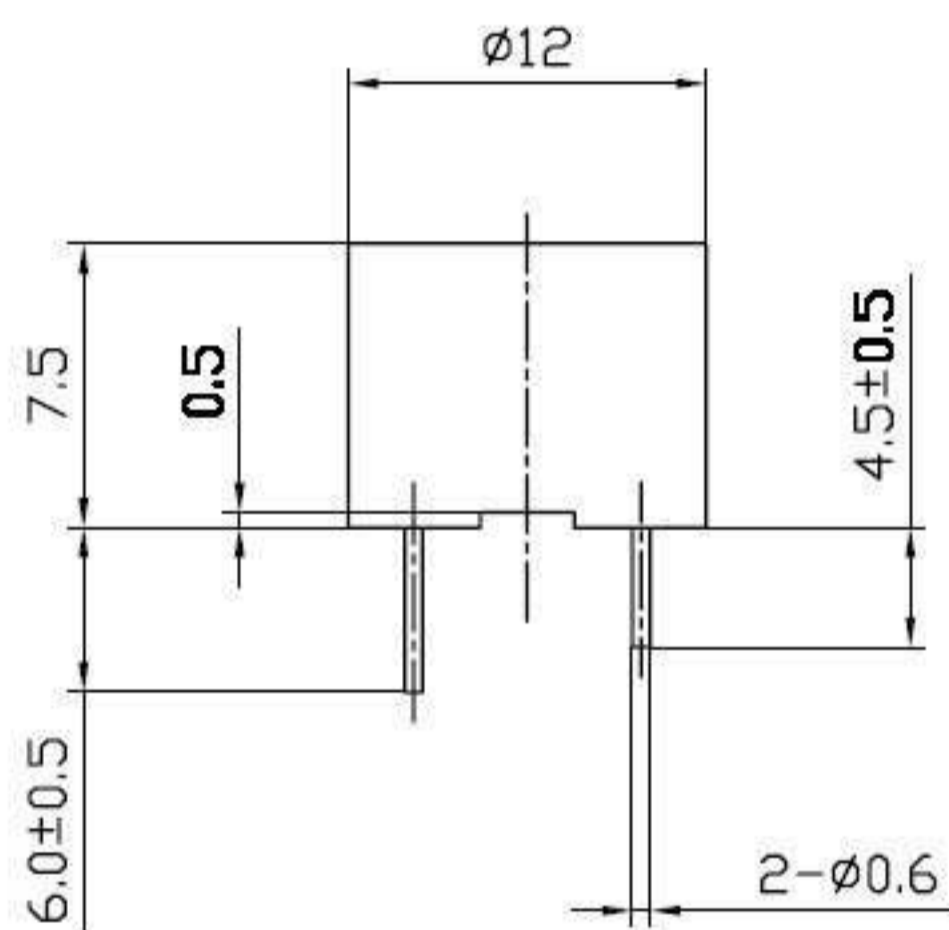
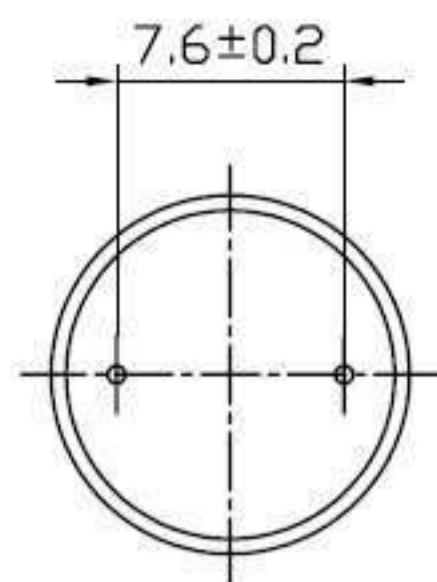
B

C

D

E

F



## SPECIFICATION

1. Rated Voltage ..... 6V
2. Operating Voltage ..... 4~8VDC
3. Max. Rated Current ..... 40mA/6V
4. Min. Sound Pressure Level ..... 85dB/10cm
5. Resonant Frequency ..... 2.3±0.5KHz
6. Response Time ..... 50ms
7. Case Material ..... PBT
8. Operating Temperature ..... -20~+85°C
9. Store Temperature ..... -30~+85°C
10. Weight ..... 2g

				NINGBO ELECTRONIC CO.,LTD	
				<b>CFG06</b>	
No.	DESCRIPTION	APPROVED	DATE		
TOLERANCES UNLESS NOTED OTHERWISE: X = XX ± XXX + 90° FORMED +2° ANGLES -1° FIRST ANGLE PROJECTION		APPROVALS		DATE	UNIT <b>mm</b>
DRAWN		CHECKED			
APPROVED		APPROVED		04.12.03	DWG NO. 843.724
				SCALE	SHEET
				NOT TO SCALE	VER 1.0

1

2

3

4

5

6

7

8

F