

Buzzer

PKM22EPP-40



Sortie

Son

Brochage (vue de dessus)



Utilisation

Lorsque le buzzer est connecté sur une broche, on peut lui commander d'émettre un son à une certaine **fréquence** pendant une certaine **durée**. On utilise la fonction `tone(BROCHE, FRÉQUENCE Hertz, DURÉE ms)`.

Code C++ - Jingle de défaite

```
tone(2, 294, 90);  
delay(110);  
tone(2, 220, 80);  
delay(80);  
tone(2, 110, 90);  
delay(90);
```

Fonctionnement

Ce buzzer fonctionne grâce à la piézoélectricité. Sous l'effet d'un champ électrique, une membrane se met à vibrer, comme un haut-parleur.