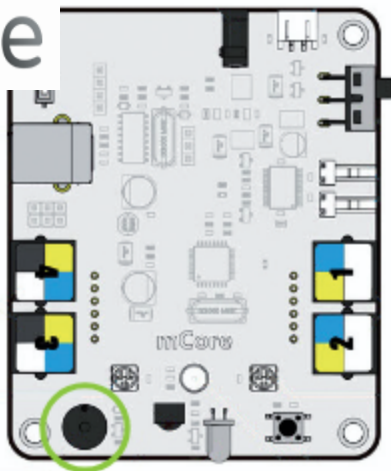


BUZZER



Carte mCore

Description : produire une note de musique.

Caractéristiques : les notes suivent le système anglo-saxon :
do ré mi fa sol la si = C D E F G A B.

Instruction de base :

[mCore] contrôler le buzzer à la fréquence **440** pendant **450** (ms)

Do : 261.63 Hz | Ré : 293.66 Hz | Mi : 329.63 Hz | Fa : 349.23 Hz | Sol : 392.00 Hz | La : 440.00 Hz | Si bémol : 466.16 Hz | Do : 523.25 Hz

Exercices
d'applications
au dos

EXERCICES

NIVEAU 1

Jouer la note D2 un quart de temps.

D2 = 73,42 Hz

D4 = 293,70 Hz => Ré

MB-BUZZER-EX1.SB2

NIVEAU 2

Jouer une sirène de pompier.

MB-BUZZER-EX2.SB2

NIVEAU 3

Déclencher la sirène de l'exercice niveau 2 lors de l'appui sur le bouton poussoir.

MB-BUZZER-EX3.SB2