



A

A

B

B

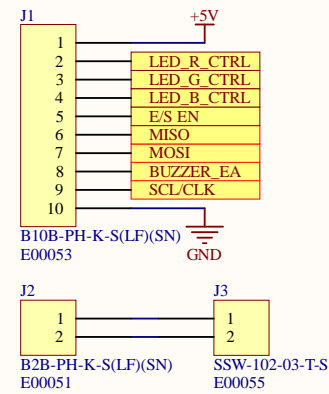
C

C


D

D

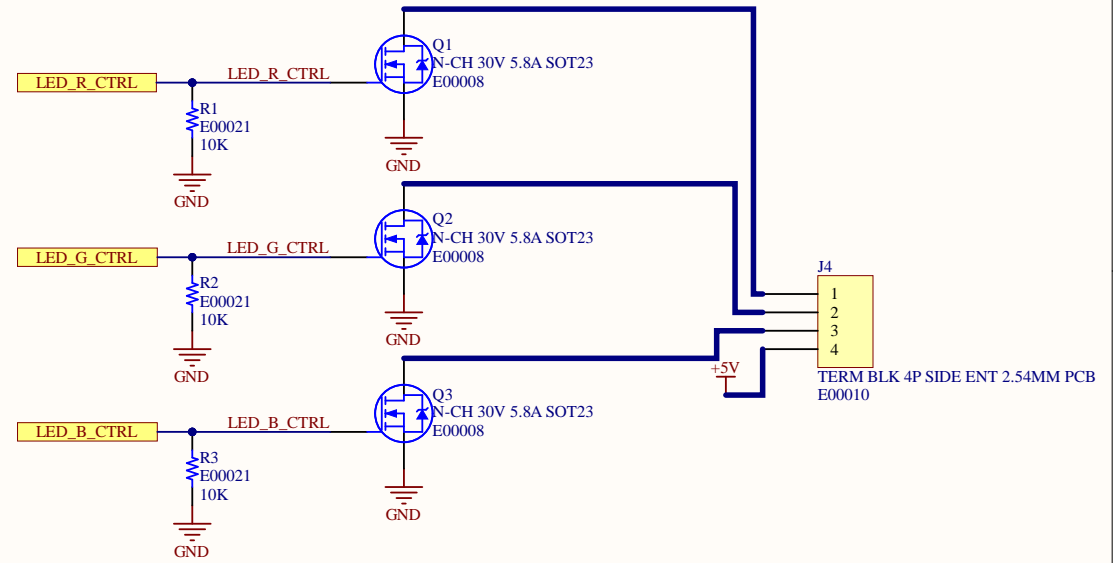
Conn 4POS  
JST 4POS 2MM NOFP  
E00076



Conn to BUZZ, LED,  
RECORDER, SPEAKER.

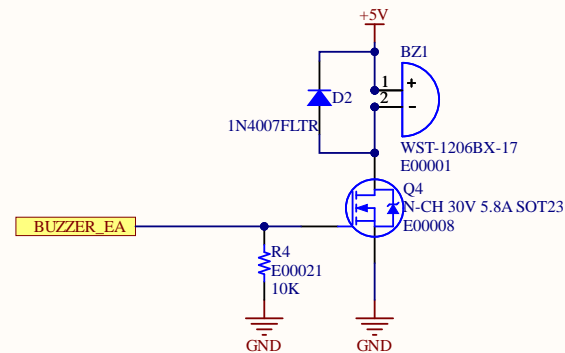
Titre : <b>Connecteur FrontDoor</b>			
Conception : <b>Ilyes Gharmoul</b>	Modification : <b>Ilyes G</b>	Révision : <b>Enseignants</b>	
Date : <b>2023-04-20</b>	Heure : <b>14:14:01</b>	Feuille <b>2</b> de <b>4</b>	
Fichier : <b>FrontDoorConnecteur.SchDoc</b>			

Cégep Limoilou  
1300, 8e Avenue  
Québec, QC  
Canada  
G1J 5L5



Courrant:  
Moteur: 0.130 A  
Infrarouge 0.203 A

Blue LED  
Amp: 30-100max Amp  
VF: 2.2-3V  
Red and green LED  
Amp: 20mA  
VF: 2.2V



Titre : Buzzer LED Conn

Conception : Ilyes Gharmoul

Date : 2023-04-20

Fichier : Buzzer\_LED.SchDoc

Modification : Ilyes G

Heure : 14:14:01

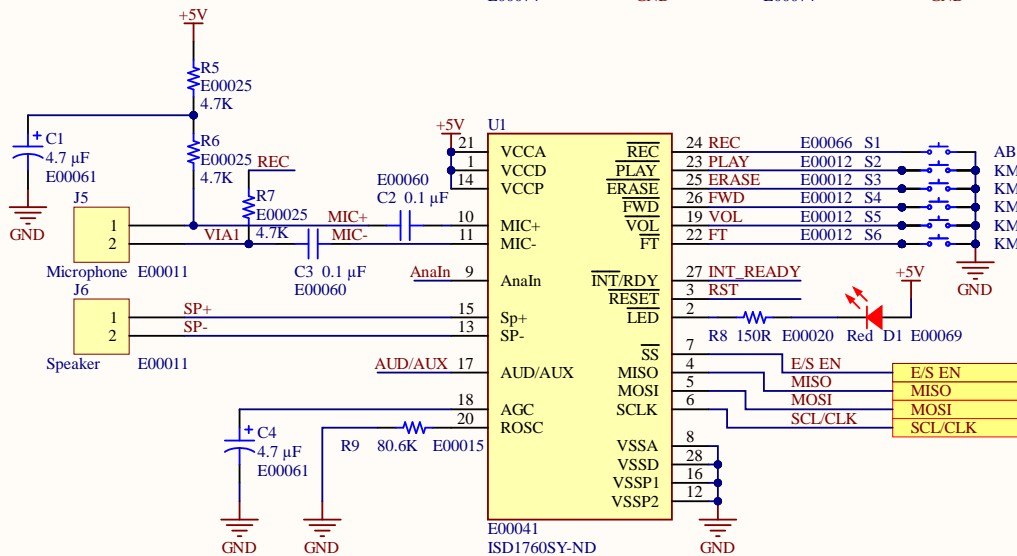
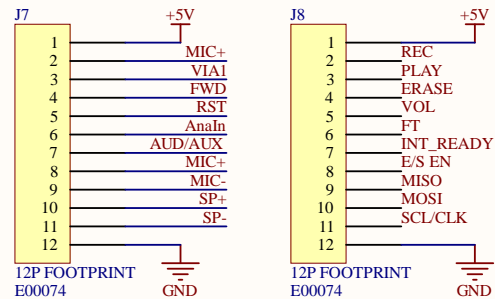
Révision : Enseignants

Feuille 3 de 4

Cégep Limoilou  
1300, 8e Avenue  
Québec, QC  
Canada  
G1J 5L5



Les connecteurs seront peut être pas monter si non nécessaire. Faire un suivi après les tests.



5- 2.2 = 2.8V  
2.8/0.020A = 140 OHM  
MAX mA = 20

