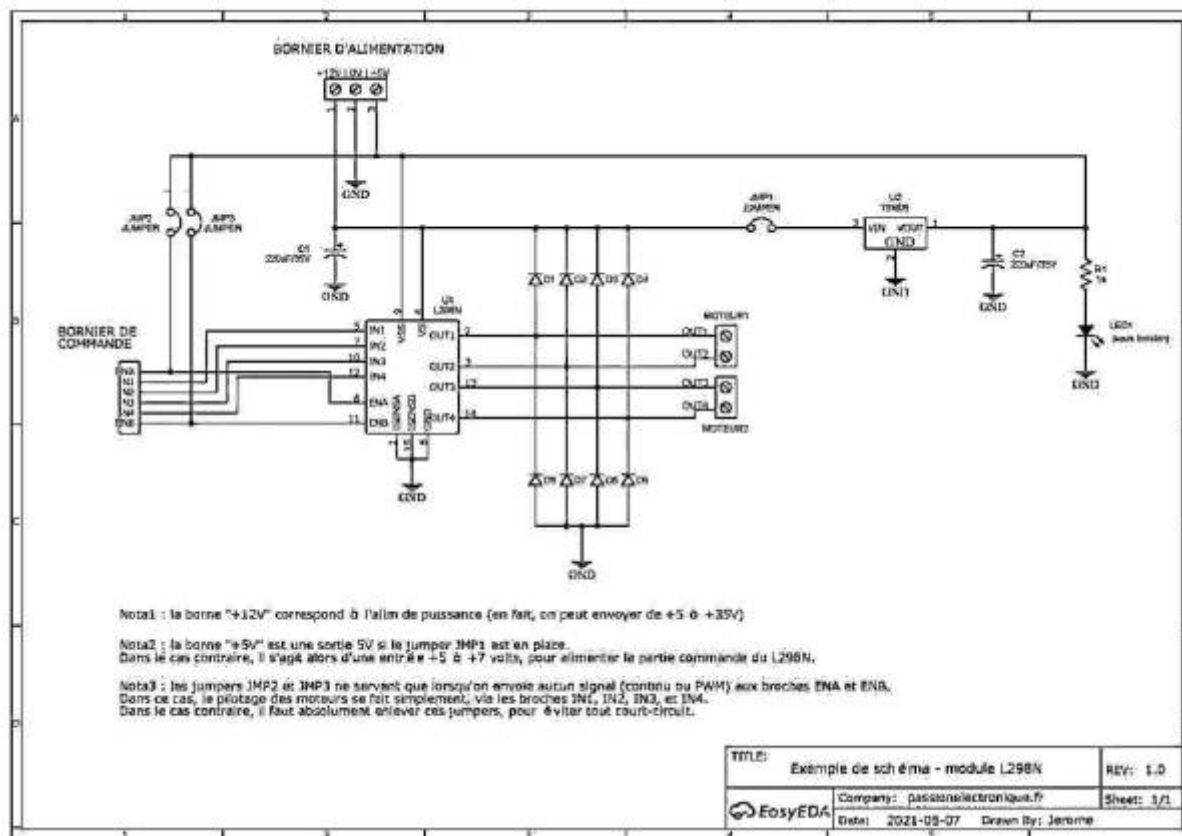
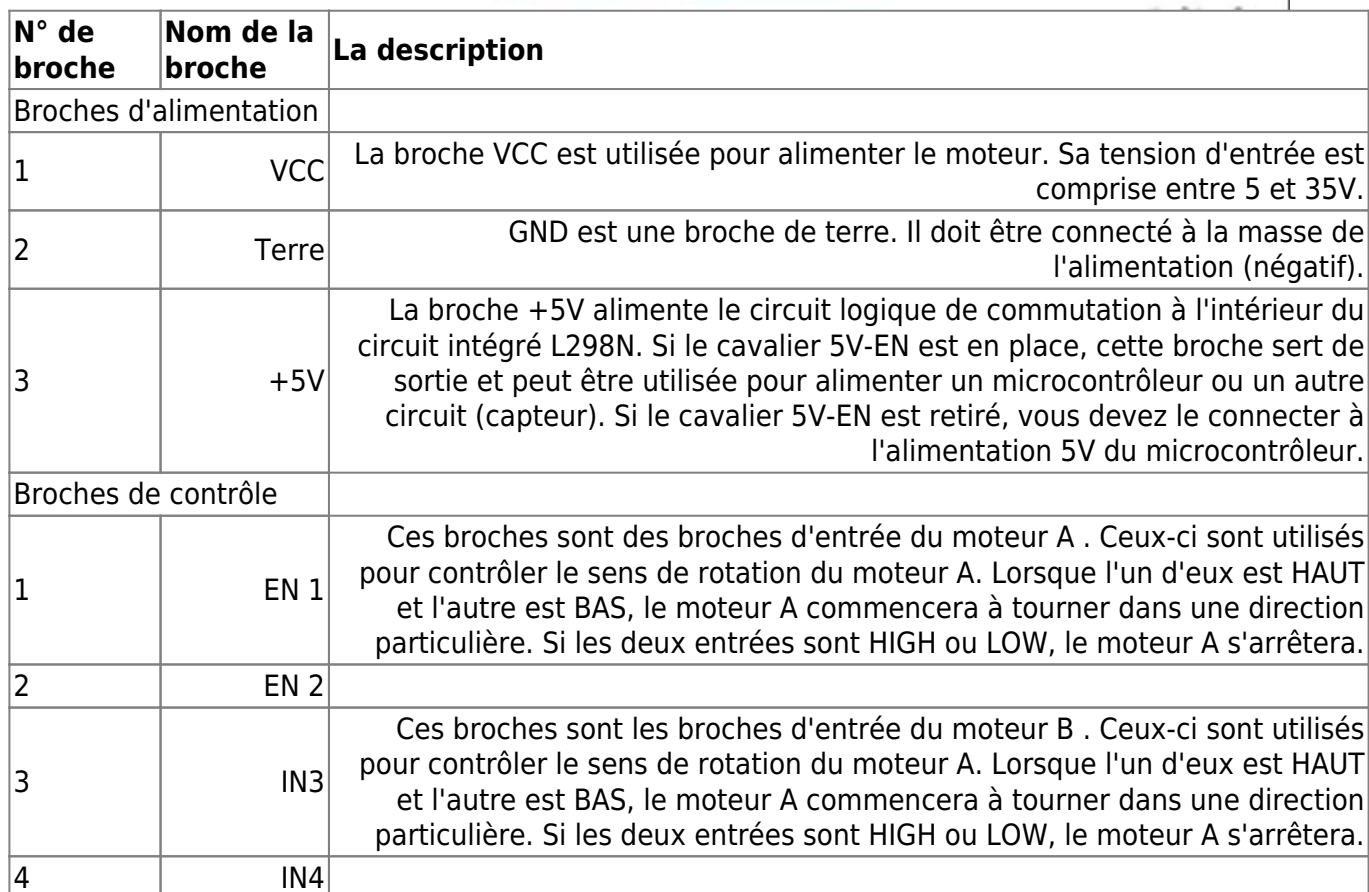


Commandes de moteurs : L298N

Tuto001 L298N





| N° de broche | Nom de la broche | La description |
|----------------------------------|------------------|--|
| Goupilles de contrôle de vitesse | | |
| 1 | ENA | La broche ENA est utilisée pour contrôler la vitesse du moteur A. Si un cavalier est présent sur cette broche, donc la broche connectée au +5 V et le moteur sera activé, alors le moteur A tourne à vitesse maximale. |

si nous retirons le cavalier, nous devons connecter cette broche à une entrée PWM du microcontrôleur. De cette façon, nous pouvons contrôler la vitesse du moteur A. Si nous connectons cette broche à la masse, le moteur A sera désactivé.

| | | |
|-------------------|-------------------|--|
| 2 | ENB | |
| Broches de sortie | | |
| 1 | SORTIE1 & SORTIE2 | Ce bornier fournira la sortie pour le moteur A . |
| 2 | OUT3 & OUT4 | Ce bornier fournira la sortie pour le moteur B . |

From:

<https://magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/> - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:

<https://magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=start:arduino:l298n&rev=1659041721>

Last update: 2023/01/27 16:08

