**Liste des composants :**

à commander

demander au magasin

| Nom | description | Remarque | qté |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STM32 F411 |  |  | 1 | x |
| Accéléromètre |  | ADXL355 | 1 | x |
| Moteur avec encodeur | <https://www.pololu.com/product/2824> |  | 1 | x |
| Electro-aimant | Maintient puis relâchement du réglet | 8.M11 AA 62 12 VCC 100% | 1 |  |
| Potentiomètre |  |  | 1 | x |
| Relais de puissance |  | hacheur (L298N) | 1 | x |
| Transistor | mosfet N | pour électro-aimant | 1 | x |
| Résistance |  | 1 |  |
| diode de roue libre | 4007 | 1 | x |
| Relais de sécurité |  | KAS | 1 | x |
| bouton ARU |  |  | 1 | x |
| bouton poussoir NO |  | à tester | 1 | x |
| bouton poussoir NF |  | à tester | 1 |  |
| voyant |  | à tester | 2 | x |
| fusible | avec porte fusible |  | 1 |  |