

لیست قطعات ربات مسیر یاب

نام قطعه	تعداد	نام قطعه	تعداد	نام قطعه	تعداد
خازن الکترولیتی 10μF	2	خازن عدسی 10nF	2	خازن الکترولیتی 300μF	2
دیود 1N4007	9	سلف 1μH	2	خازن عدسی 100nF	7
رگولاتور 7805	1	رگولاتور 7812	1	میکرو کنترلر Atmega16	1
درایور L298	1	آی سی Lm324	2	مقاومت 220Ω	9
مقاومت 10KΩ	9	مقاومت 100Ω	7	سوکت مخابراتی 15	2
فرستنده IR 5mm	7	گیرنده IR 5mm	7	میکروسوئیچ لبه دار	2
میکروسوئیچ فشاری 2 پایه	1	پتانسیومتر 10KΩ	1	مولتی ترن 10KΩ	7
ترمینال 2 پایه روی برد	3	LED سبز	2	LED آبی	7
موتور گیربکس (12V-500RPM) 2 عدد		لاستیک	2	پیچ و مهره	
باتری		بدنه		فیبر مدارچاپی	