

ЭТАП 94. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Микроконтроллер

С этим выпуском вы получили микроконтроллер, который выполняет функцию «мозга» R2-D2; он оборудован разъёмами для подключения электронного оборудования и батарейного отсека.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЕТАЛИ



BF-94:
микроконтроллер
(в защитном корпусе)



BF-93: кабельные
зажимы x 2



Крепёжные винты x 5



Крепёжные винты x 3



Крепёжные винты x 3



Крепёжные винты x 5



Крепёжные винты x 5



Гайки x 3



Пружинные шайбы x 5



Пружинные шайбы x 7



ЭТАП 94. СБОРКА

Устанавливаем микроконтроллер

Плата микроконтроллера уже помещена в корпус. Вам всего лишь нужно присоединить к этому корпусу два кабельных зажима и установить его на крепление платы управления (см. выпуск 93).



1

Возьмите микроконтроллер, два кабельных зажима, полученных с этим выпуском, и четыре самореза 2,3 x 6 мм.



2

Совместите крепёжные отверстия одного из зажимов с двумя отверстиями в корпусе микроконтроллера так, как показано на фотографии.



3

Закрепите зажим на корпусе двумя саморезами 2,3 x 6 мм.



4

С помощью инструкций шагов 2–3 установите второй кабельный зажим.



5

Так должен выглядеть результат вашей работы.

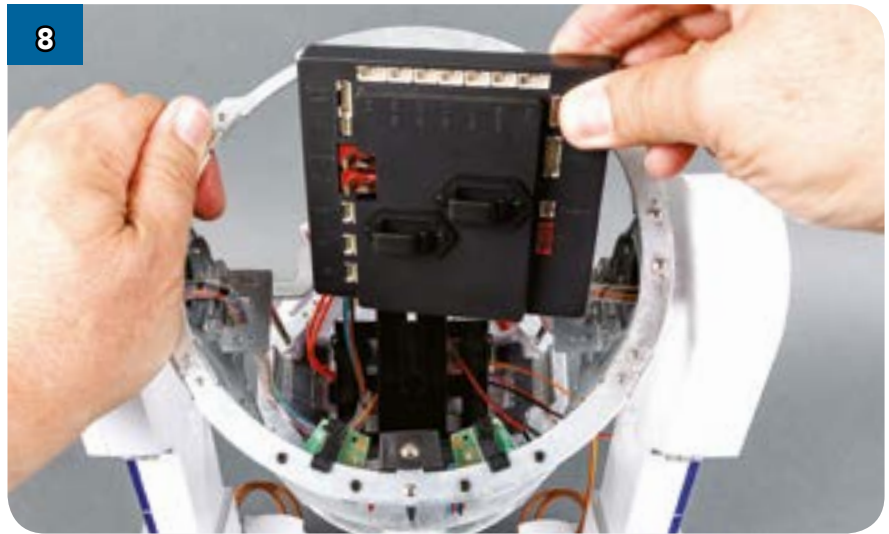


6

На обратной стороне корпуса микроконтроллера есть два фиксатора: с их помощью вы установите корпус на крепление платы управления датчиками (BF-68).



7
Фиксаторы нужно будет вставить в указанные отверстия типа «замочная скважина» и опустить корпус микроконтроллера вниз.



8
Поднесите корпус микроконтроллера к креплению так, как показано на фотографии, чтобы оба его фиксатора вошли в верхнюю часть отверстий крепления...



9
... и опустите корпус микроконтроллера, чтобы зафиксировать его.



10
Готовая конструкция должна выглядеть так, как показано на фотографии.

**ГОТОВАЯ
ДЕТАЛЬ**

На данном этапе работа завершена.