Евгений, добрый день.

Вопросы с монтажа в заказе 51066 - pcb\_mppt

Во время обработки заказа возникли вопросы.

1. Согл. поз. С8,С9,С11,С12- GRM32DC72A475KE01L - это конд. в корпусе 1210. Площадки на плате изг. под размер 1812. Необходимо заменить эти поз. на поз. в подходящем под площадки корпусе.

 GRM32DC72A475KE01L (1210) – это купленный Резонитом аналог конденсатора C4532X7S2A475M230KB (1812). Можно ставить 1210, т.к. площадки у 1210 всего на 1.3 мм меньше в длину и на 0.7 мм меньше в ширину. Footprint у меня сделан с запасом.

1. Поз. DA4 - MCP111T-195I/LB, корпус комп. SOT323. Площадки на плате изг. под корпус SOT 23-3, позицию MCP111T-195I/LB в корп. SOT 323 установить можно, но качество пайки не гарантируем (см. вложение)

Это моя ошибка. Ставьте SOT323 под мою ответственность. Исправлю в след. ревизии платы.

1. Поз FU1 -держатель для пред. 01110506Z. На одну плату необходимо по 2 держателя. В комплекте этой позиции идет 2 шт.?

На одну плату нужно два держателя. В комплекте этой позиции идет один держатель.

1. Поз. VD10, VD19, VD20 - корпус SOD123. Площадке на плате изг. под корпус SMA. Необходима замена компонентов.

Диод в корпусе SOD123 купил Резонит вместо оригинального диода в корпусе SMA.

5. Поз. 3230-10-0101-00 - коннектор на кабель не монтируем, отдаем с готовым заказом?

6. Поз. XT6 повторяется два раза. На поз. место XT6  устанавливаем поз. 1546551-2?

С уважением,

Любовь Кожевникова

Менеджер по работе с клиентами

контрактного производства

РЕЗОНИТ

+7 495 777 8080 доб. 1245

[lkozhevnikova @rezonit.ru](mailto:dnkopshar@rezonit.ru)

[www.rezonit.ru](http://www.rezonit.ru/)