

EVB-USB2534BC

An EVB that supports USB2534

- Features:
- Self-powered platform from 12 VDC
 - Battery Charging on all ports
 - Can supply 2A USB charging current to any port
 - Can supply USB charging current to two or more ports simultaneously
 - 4 Down Stream USB 2.0 ports
 - Optional EEPROM configuration



SMSC[®]
SUCCESS BY DESIGN

SMSC - Austin
10900-B Stonelake Blvd.
Austin, TX 78759
512.502.0070

Title: **Evaluation Board for USB2534 with Bat. Chrg., QFN36**

Part Number: **EVB-USB2534BC-01**

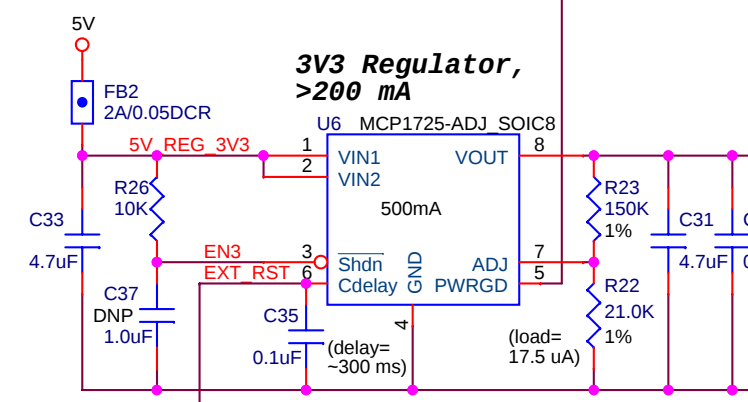
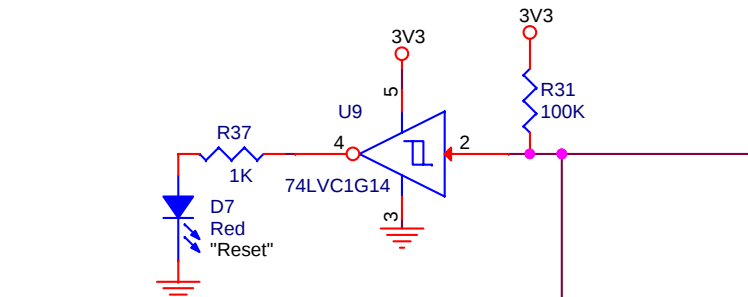
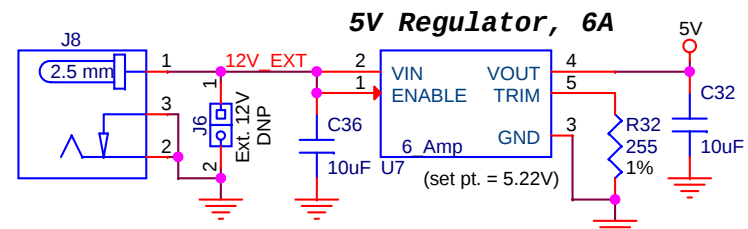
Size: **B**

Project Name: **EVB-USB2534BC**

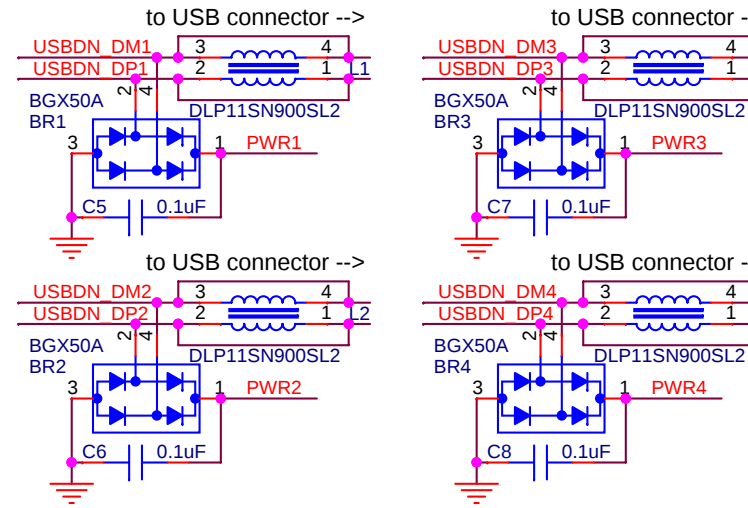
Rev **B1**

Date: **Tuesday, June 18, 2013**

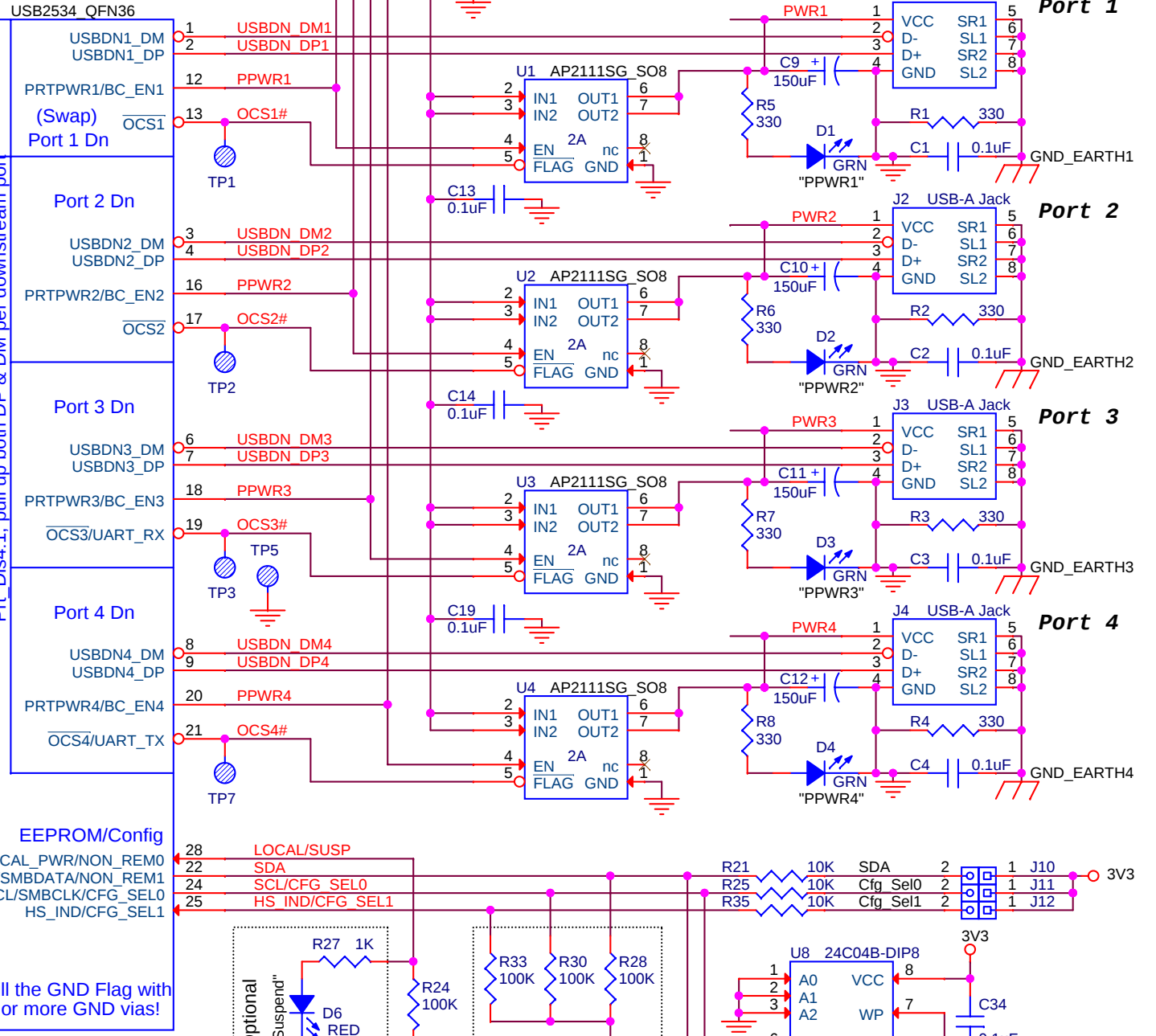
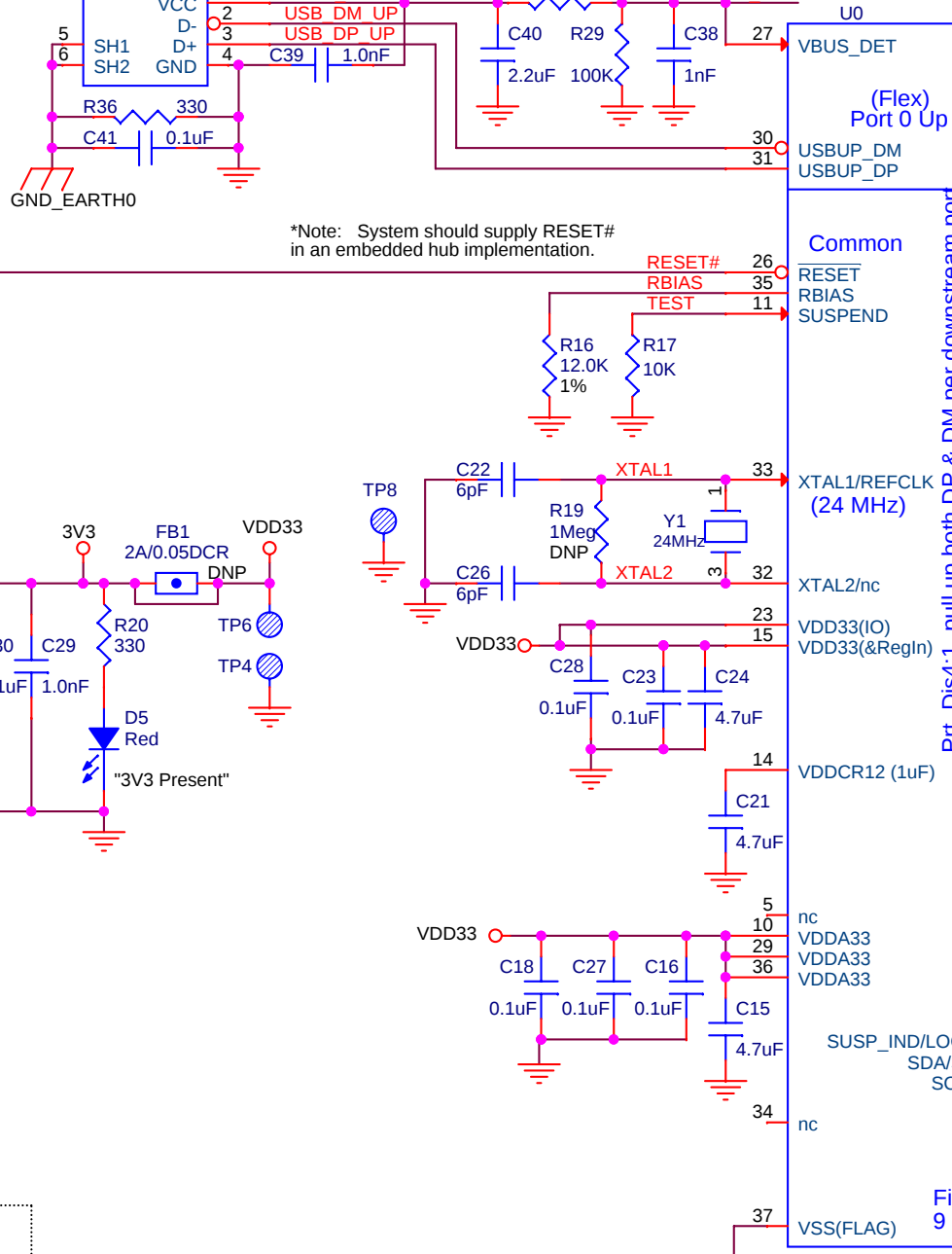
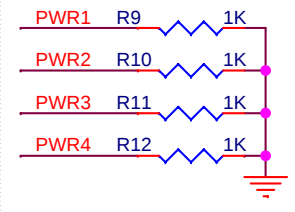
Sheet 1 of 2



ESD/EMI Options (DNP)



PWRx Discharge Options (DNP)



USB2534 Config., PAS1.16-20130516:

SDA	CFG_SEL1	CFG_SEL0	Result
x	0	0	Straps & OTP, Self Pwr
1	0	1	SMBus Mastered & OTP
x	1	0	Straps & OTP, Bus Pwr
1	1	1	I2C EEPROM & OTP
0	0	1	INVALID



Title: **Evaluation Board for USB2534 with Bat. Chrg., QFN36**

Part Number: **EVB-USB2534BC-01**

Size: **B** Project Name: **EVB-USB2534BC** Rev **B2**

Date: **Friday, July 12, 2013** Sheet 2 of 2

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9