

【注意事項】RL78/G23-64p Fast Prototyping Board COM port 接続について

R20TS0932JJ0100
Rev.1.00
2023.04.16 号

概要

RL78/G23-64p Fast Prototyping Board の使用上の注意事項を連絡します。

1. ホスト PC と USB ケーブルにて接続する場合の注意事項

1. ホスト PC と USB ケーブルにて接続する場合の注意事項

1.1 該当製品

製品名 : RL78/G23-64p Fast Prototyping Board

製品型名 : RTK7RLG230CLG000BJ

1.2 内容

RL78/G23-64p Fast Prototyping Board への電源供給が USB からの給電のみで、DC ジャックから給電が無い場合、本ボードとホスト PC を USB ケーブルにて接続する際に、VBUS へのインラッシュカレントが多いことが原因で、お使いのホスト PC によっては COM port と認識されない場合があります。

1.3 回避策

- ・ DC ジャックから本ボードへ電源供給した状態で、本ボードとホスト PC を USB ケーブルにて接続してください。
- ・ USB からの給電のみで使用する場合は、キャパシタ C12 (47uF) を取り外すことで改善する場合があります。

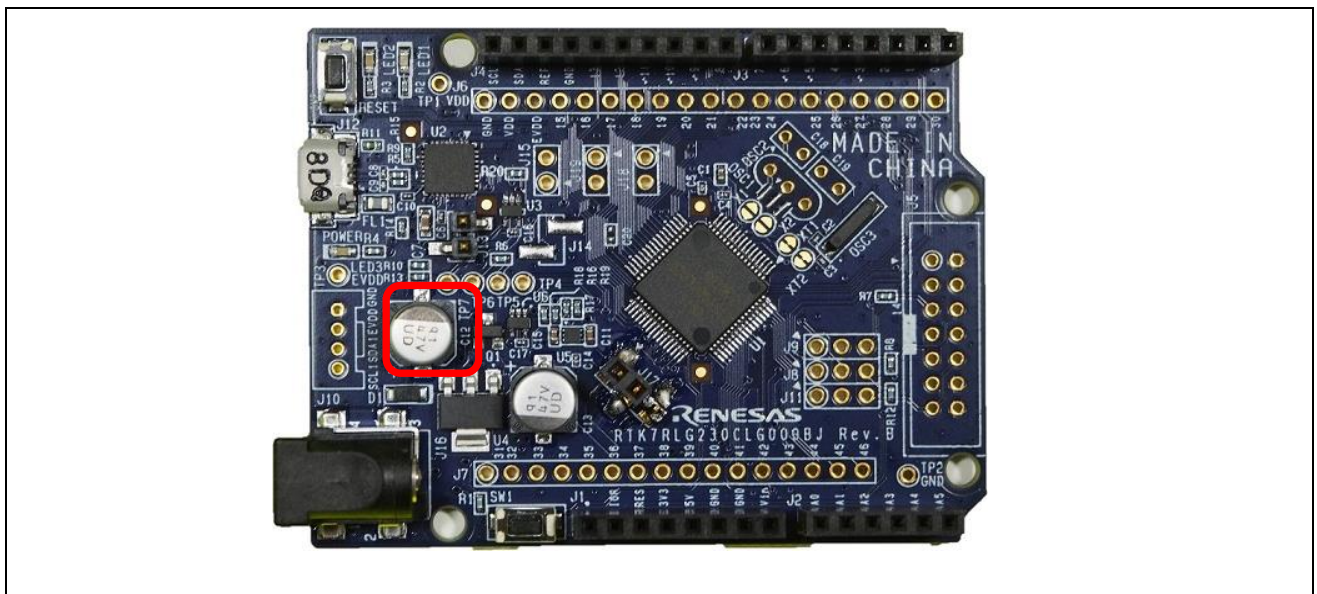


図 1-1 C12 位置

以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	Apr.16.23	-	新規発行

本資料に記載されている情報は、正確を期すため慎重に作成したのですが、誤りがないことを保証するものではありません。万一、本資料に記載されている情報の誤りに起因する損害がお客様に生じた場合においても、当社は、一切その責任を負いません。

過去のニュース内容は発行当時の情報をもとにしており、現時点では変更された情報や無効な情報が含まれている場合があります。

ニュース本文中の URL を予告なしに変更または中止することがありますので、あらかじめご承知ください。

本社所在地

〒135-0061 東京都江東区豊洲 3-2-24（豊洲フォレシア）
www.renesas.com

お問合せ窓口

弊社の製品や技術、ドキュメントの最新情報、最寄の営業お問合せ窓口に関する情報などは、弊社ウェブサイトをご覧ください。
www.renesas.com/contact/

商標について

ルネサスおよびルネサスロゴはルネサス エレクトロニクス株式会社の商標です。すべての商標および登録商標は、それぞれの所有者に帰属します。