

R8C/2A, R8C/2B, R8C/2Cおよび R8C/2D グループ用 変換基板 発売のお知らせ

R8C/Tinyシリーズ R8C/2A, R8C/2B, R8C/2Cおよび R8C/2D グループ用変換基板*を 発売しました。

* R8C/Tinyシリーズ用エミュレーションプロンプ R0E521000EPB00および コンパクトエミュレータ R0E521000CPE00用

1. 製品の特長

R8C/2A, R8C/2B, R8C/2Cおよび R8C/2D グループ用変換基板は、R0E521000EPB00 または R0E521000CPE00 をユーザシステム上のR8C/2A, R8C/2B, R8C/2C または R8C/2D グループ MCUに接続し、これらのMCUのエミュレーションを可能にします。

変換基板の型名は以下のとおりです。

仕様の詳細は、各製品のユーザズマニュアルを参照ください。

(2月20日から公開予定)

(1) R8C/2AおよびR8C/2Bグループ 64ピン 0.8mmピッチLQFP(PLQP0064GA-A)用
変換基板 R0E5212BACFG00
ユーザズマニュアル (117 KB PDF)

(2) R8C/2AおよびR8C/2Bグループ 64ピン 0.5mmピッチLQFP(PLQP0064KB-A)用
変換基板 R0E5212BACFK00
ユーザズマニュアル (118 KB PDF)

(3) R8C/2CおよびR8C/2Dグループ 80ピン 0.5mmピッチLQFP(PLQP0080KB-A)用
変換基板 R0E5212DACFK00
ユーザズマニュアル (118 KB PDF)

エミュレーションプロンプ R0E521000EPB00 および コンパクトエミュレータ R0E521000CPE00 の概要は、以下のデータシートを参照ください。

エミュレーションプロンプ:R0E521000EPB00

コンパクトエミュレータ:R0E521000CPE00

なお、R8C/2A, R8C/2B, R8C/2C および R8C/2DグループMCUのエミュレーションには、ファームウェアファイルとMCUファイル（MCUの固有情報を含んだファイル）が必要です。

MCUファイルは最新のエミュレータデバッガに含まれています。（2007年7月5日情報更新）

以下のURLでアップデートプログラムをダウンロードして、最新のエミュレータデバッガへアップデートしてください。

- M16C R8C PC7501エミュレータデバッガ
http://japan.renesas.com/pc7501_download
- M16C R8C コンパクトエミュレータデバッガ
http://japan.renesas.com/m16c_cpe_dbg_download

最新のリリースノートは、以下のページからダウンロードしてください。DocumentUpdaterを使うことでも入手できます。

- R0E521000EPB00 リリースノート
- R0E521000CPE00 リリースノート

注意：

リリースノートには、R8C/26, R8C/27, R8C/28およびR8C/29グループ用MCUのデバッグおよび評価を行う際の注意事項が記載されていますので、エミュレーションプローブおよびコンパクトエミュレータを使用する前に必ず読んでください。

2. 製品パッケージ内容

2.1 R0E5212BACFG00

- (1) R8C/2A および R8C/2B グループ 64ピン 0.8mmピッチLQFP用変換基板
R0E5212BACFG00

- (2) プローブ先端ソケットYQPACK064SA(東京エレクトック製)
- (3) ターゲット実装ソケットNQPAC064SA160(東京エレクトック製)
- (4) ガイドピンYQ-GUIDE 4本(東京エレクトック製)
- (5) ユーザーズマニュアル

2.2 R0E5212BACFK00

- (1) R8C/2A および R8C/2B グループ 64ピン 0.5mmピッチLQFP用変換基板 R0E5212BACFK00
- (2) プローブ先端ソケットYQPACK064SD(東京エレクトック製)
- (3) ターゲット実装ソケットNQPAC064SD-ND(東京エレクトック製)
- (4) ガイドピンYQ-GUIDE 4本(東京エレクトック製)
- (5) ユーザーズマニュアル

2.3 R0E5212DACFK00

- (1) R8C/2C および R8C/2D グループ 80ピン 0.5mmピッチLQFP用変換基板 R0E5212DACFK00
- (2) プローブ先端ソケットYQPACK080SD(東京エレクトック製)
- (3) ターゲット実装ソケットNQPAC080SD-ND(東京エレクトック製)
- (4) ガイドピンYQ-GUIDE 4本(東京エレクトック製)
- (5) ユーザーズマニュアル

3. 発注情報

ご注文の際には、以下の情報を最寄りのルネサス販売または特約店までご連絡ください。

価格については最寄りのルネサス営業または特約店にお問い合わせください。

3.1 変換基板の製品型名と発注型名

製品型名	発注型名
R0E5212BACFG00	同左
R0E5212BACFK00	同左
R0E5212DACFK00	同左

3.2 3月1日発売予定のセット販売パッケージの製品型名と発注型名

エミュレーションプローブ R0E521000EPB00 または
コンパクトエミュレータ R0E521000CPE00とのセット販売もあります。

3.2.1 R0E5212BACFG00セット販売パッケージ (3月1日発売予定)

- (1) エミュレーションプローブセット販売パッケージ

製品 型 名:	R0E5212BAEPB00
発 注 型 名:	同上

(2) コンパクトエミュレータセット販売パッケージ

製品 型 名:	R0E5212BACPE00
発 注 型 名:	同上

3.2.2 R0E5212BACFK00セット販売パッケージ (3月1日発売予定)

(1) エミュレーションプロブセット販売パッケージ

製品 型 名:	R0E5212BAEPB10
発 注 型 名:	同上

(2) コンパクトエミュレータセット販売パッケージ

製品 型 名:	R0E5212BACPE10
発	

注 型 名:	同上
--------------	----

3.2.3 R0E5212DACFK00セット販売パッケージ (3月1日発売予定)

(1) エミュレーションプロブセット販売パッケージ

製 品 型 名:	R0E5212DAEPB00
発 注 型 名:	同上

(2) コンパクトエミュレータセット販売パッケージ

製 品 型 名:	R0E5212DACPE00
発 注 型 名:	同上

[免責事項]

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。