



MC33772Cを搭載したHVBMSバッテリー・ジャンクション・ボックス (BJB) (CAN FDを使用)

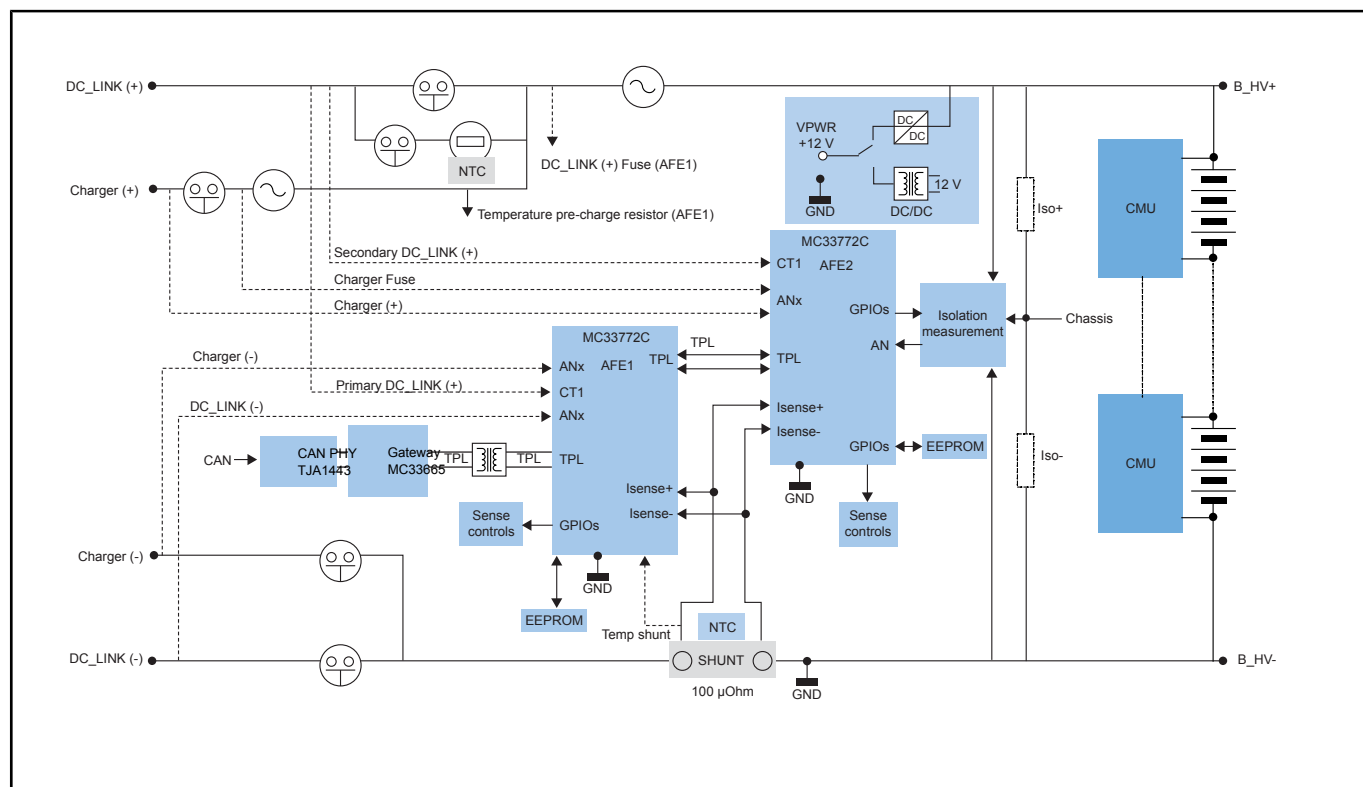
RD772BJBCANFDEVB

Last Updated: Jun 7, 2024

RD772BJBCANFDEVBは、CAN FD通信機能を備えたバッテリー・ジャンクション・ボックス (BJB) のリファレンス・デザインです。これは、高電圧バッテリー・マネジメント・システム (HVBMS) のハードウェアとソフトウェアの迅速なプロトタイプ作成を目的としています。このボードは高電圧および大電流の冗長測定用に2個のMC33772Cバッテリー・センサを内蔵し、絶縁測定を行います。

このボードは、CAN-FDを使用する HWRD-HVBMSCC バンドルに含まれています。

MC33772Cを搭載したHVBMSバッテリー・ジャンクション・ボックス (CAN FDを使用) - RD772BJBCANFDEVB Block Diagram



View additional information for [MC33772Cを搭載したHVBMSバッテリー・ジャンクション・ボックス \(BJB\) \(CAN FDを使用\)](#).

Note: The information on this document is subject to change without notice.

www.nxp.com

NXP and the NXP logo are trademarks of NXP B.V. All other product or service names are the property of their respective owners. The related technology may be protected by any or all of patents, copyrights, designs and trade secrets. All rights reserved. © 2025 NXP B.V.