



# 高電圧バッテリー・マネジメント・システム **(HVBMS)** リファレンス・デザイン・ボード用の**S32K358**バッテリー・マネジメント・ユニット**(BMU)**

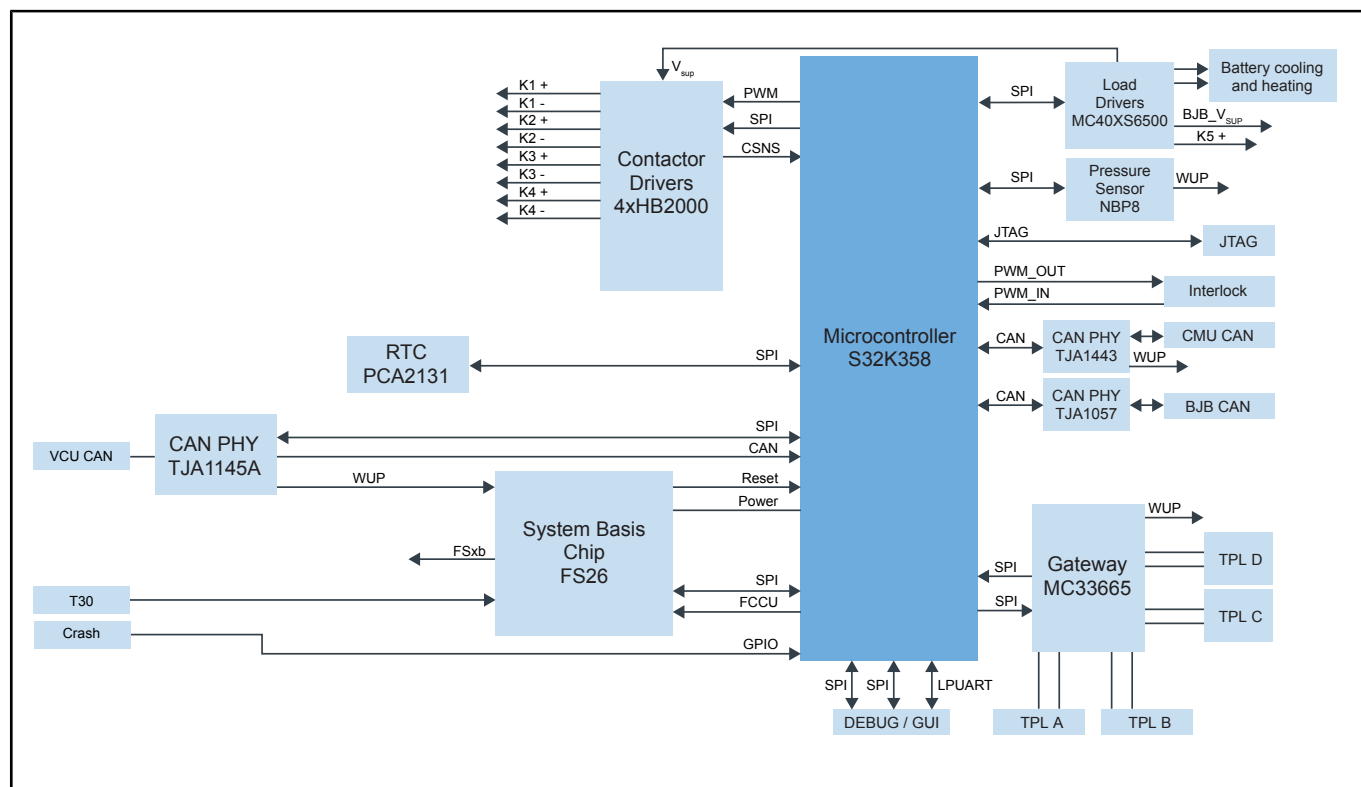
## RD-K358BMU

Last Updated: May 5, 2023

RD-K358BMUは、開発用途に対応するリファレンス・バッテリー・マネジメント・ユニット (BMU) です。800 V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。このボードには、S32K358、FS26、MC33665A、HB2000、TJA1145A、PCA2131、NBP8、MC40XS6500などのNXPデバイスが含まれています。

このボードは、ETPLを使用したRD-HVBMSCT800BUNリファレンス・デザイン・バンドルの一部です。

## HVBMS 800 Vバッテリー・マネジメント・ユニット (S32K358搭載) - RD-K358BMU Block Diagram



View additional information for [高電圧バッテリー・マネジメント・システム \(HVBMS\) リファレンス・デザイン・ボード用の S32K358バッテリー・マネジメント・ユニット\(BMU\)](#).

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

[www.nxp.com](http://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.