



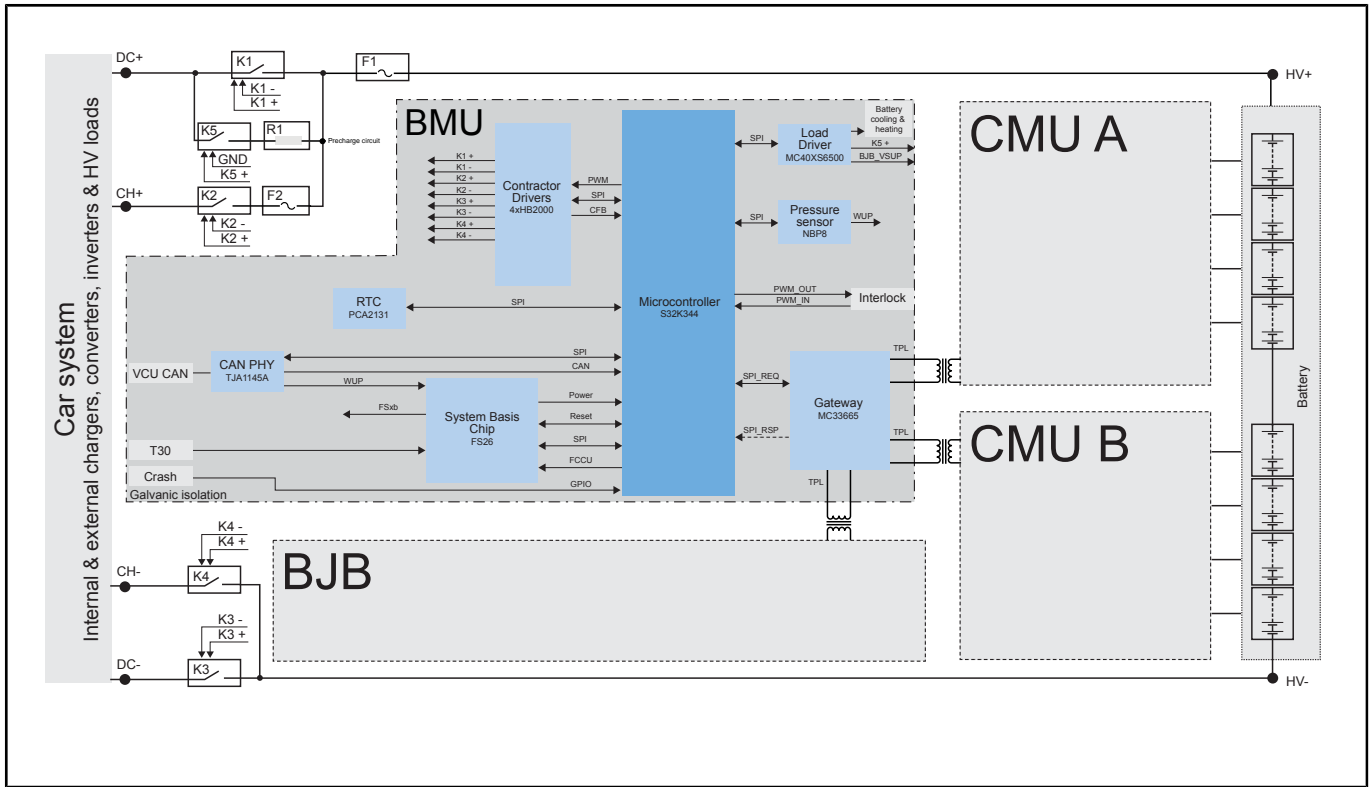
# HVBMS バッテリー・マネジメント・ユニット (BMU)

## HVBMS-BMU

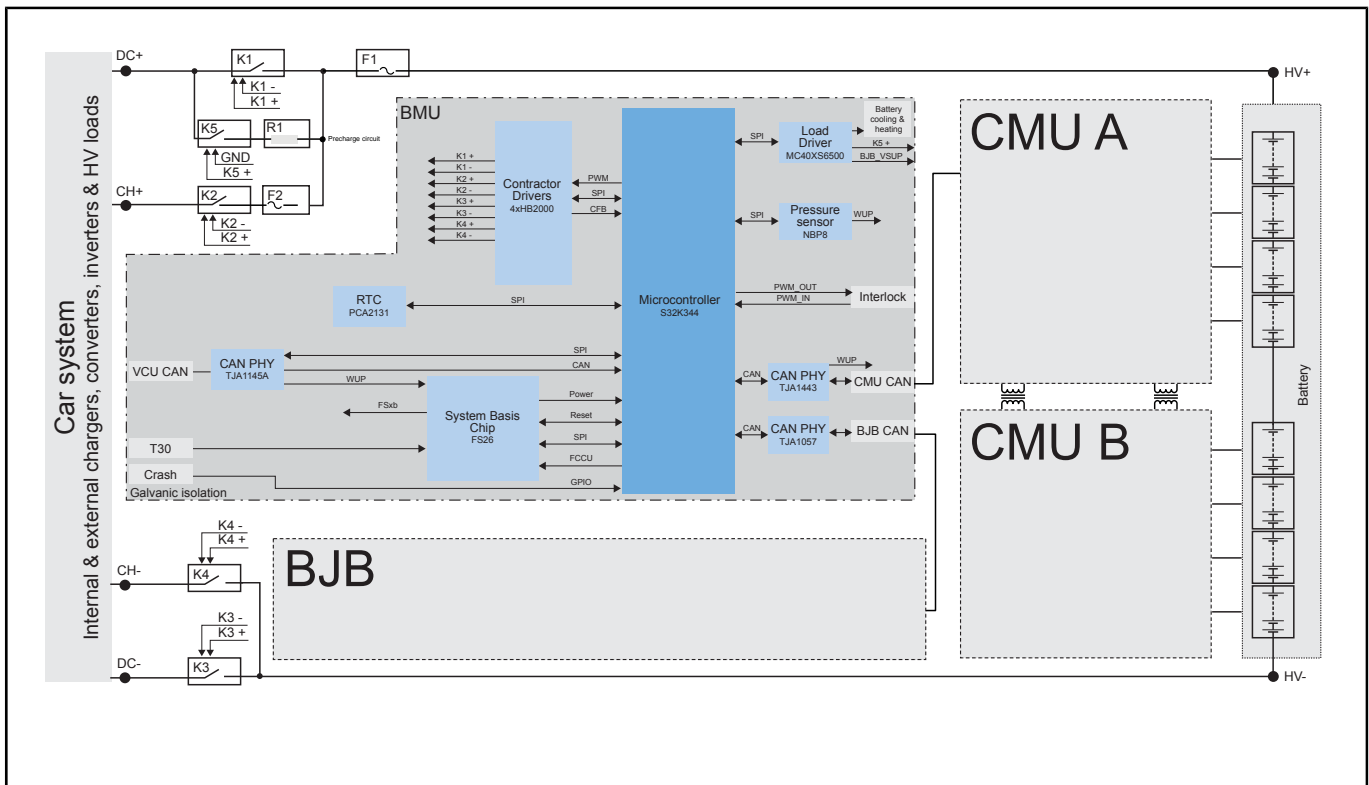
Last Updated: Oct 20, 2023

バッテリー・マネジメント・ユニット (BMU) は、バッテリー・マネジメント・システム (BMS) の制御部です。他のすべてのBMSモジュールからのデータを処理し、BMSの安全性を確保するための決定を行い、VCUと通信し、バッテリーを自動車システムに接続するコンタクトを駆動します。

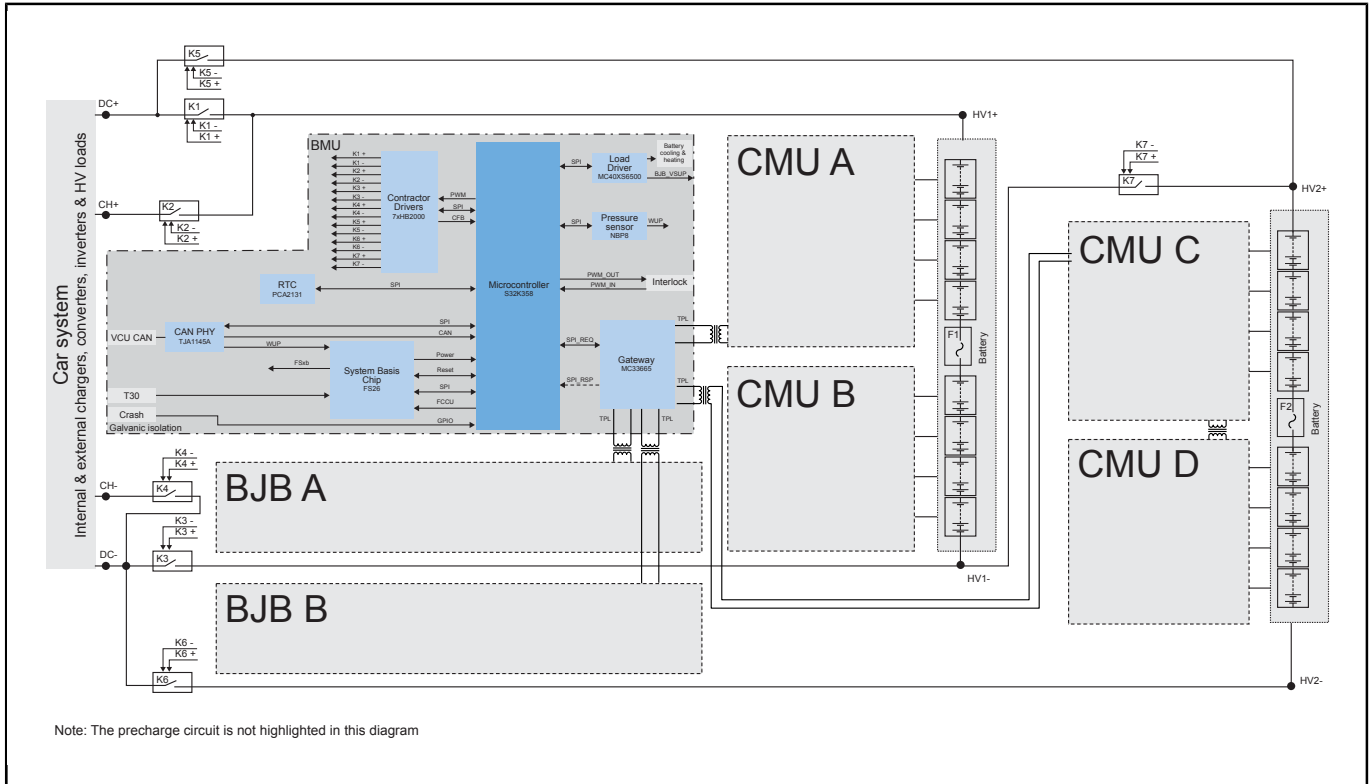
## HVBMS-BMU - 400 V、ETPL使用 Block Diagram



## HVBMS-BMU - 400 V、CAN使用 Block Diagram



# HVBMS-BMU - 800 V、ETPL使用 Block Diagram



View additional information for [HVBMS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. © 2024 NXP B.V.