



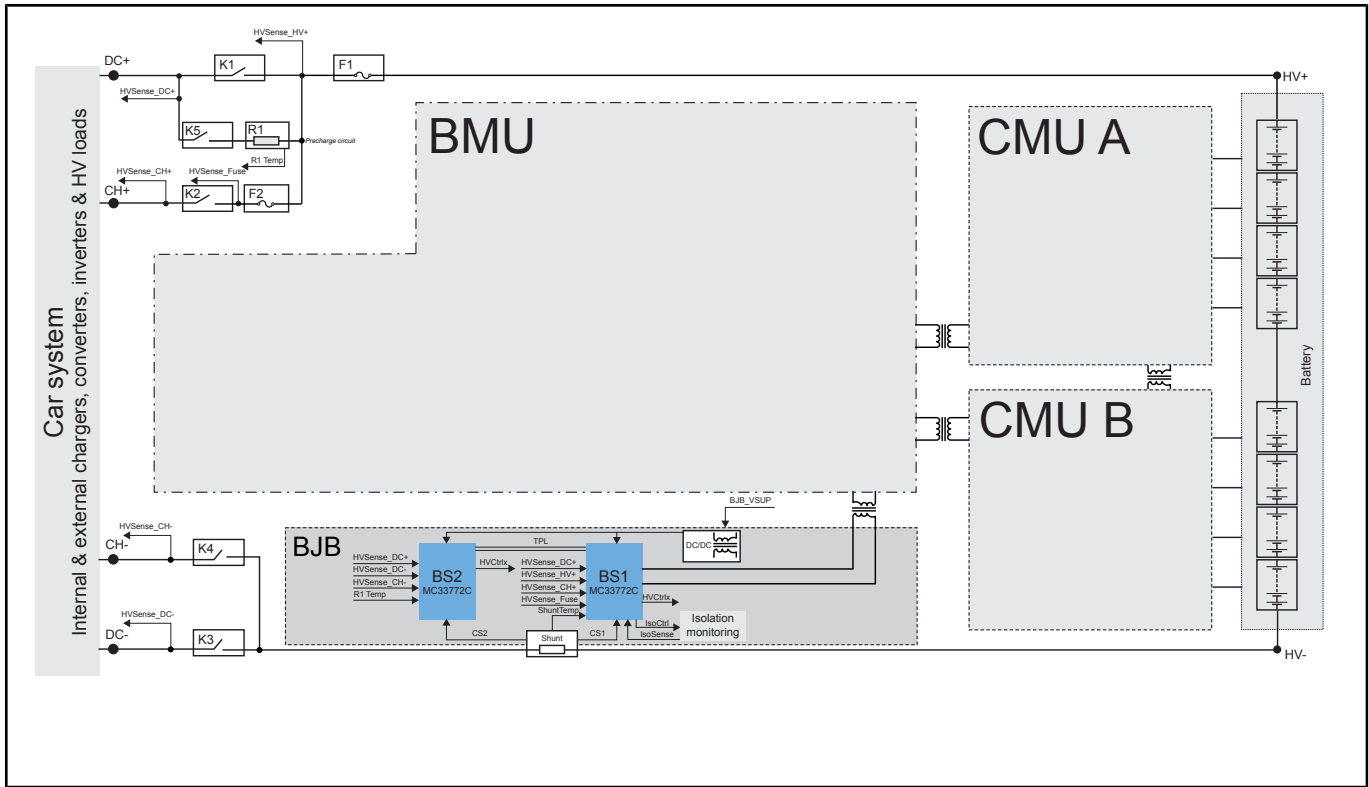
# HVBMS バッテリー・ジャンクション・ボックス (BJB)

## HVBMS-BJB

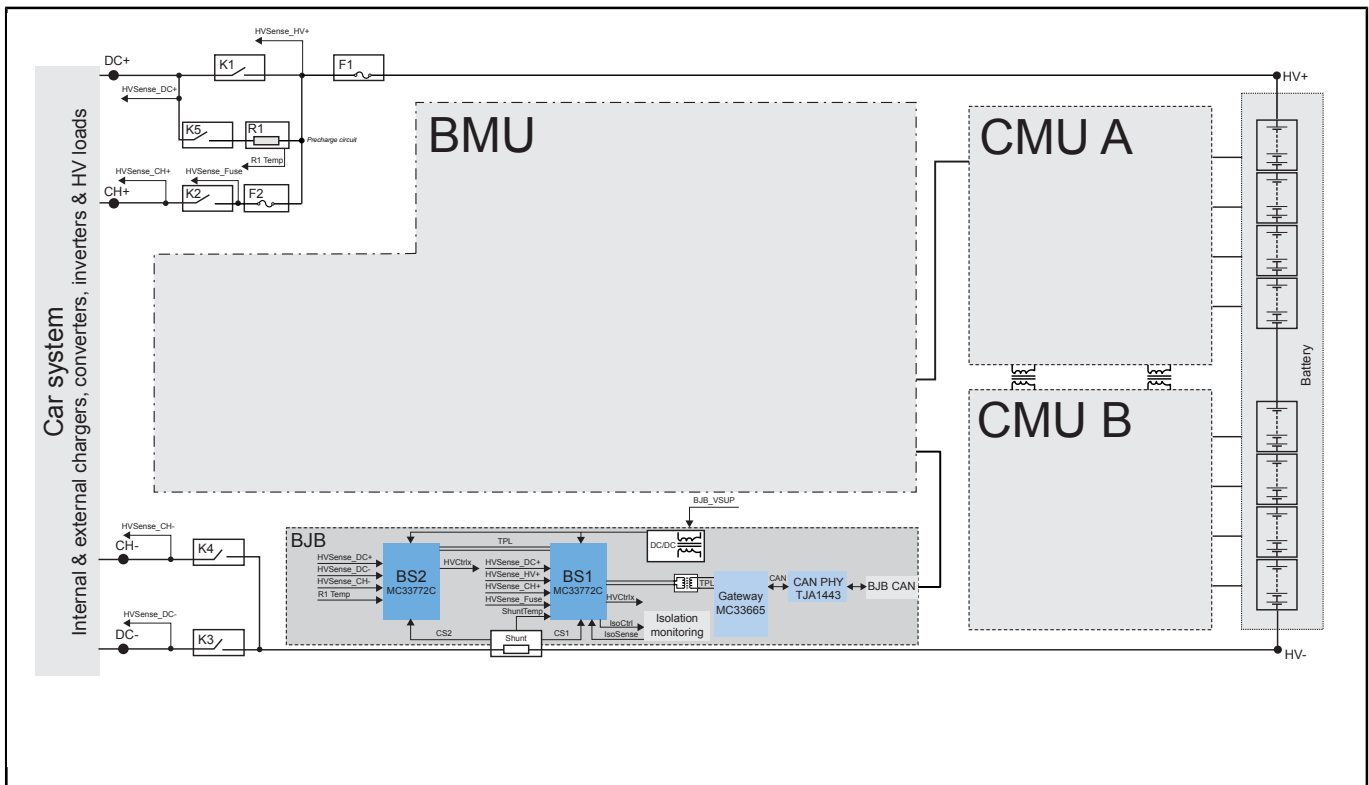
Last Updated: Oct 20, 2023

バッテリー・ジャンクション・ボックス (BJB) はBMSの制御部です。BMS全体にわたって複数の高電圧を測定し、システムの電流を正確かつ冗長的に測定し、絶縁監視のためにバッテリーとシャーシの間の絶縁抵抗を測定します。

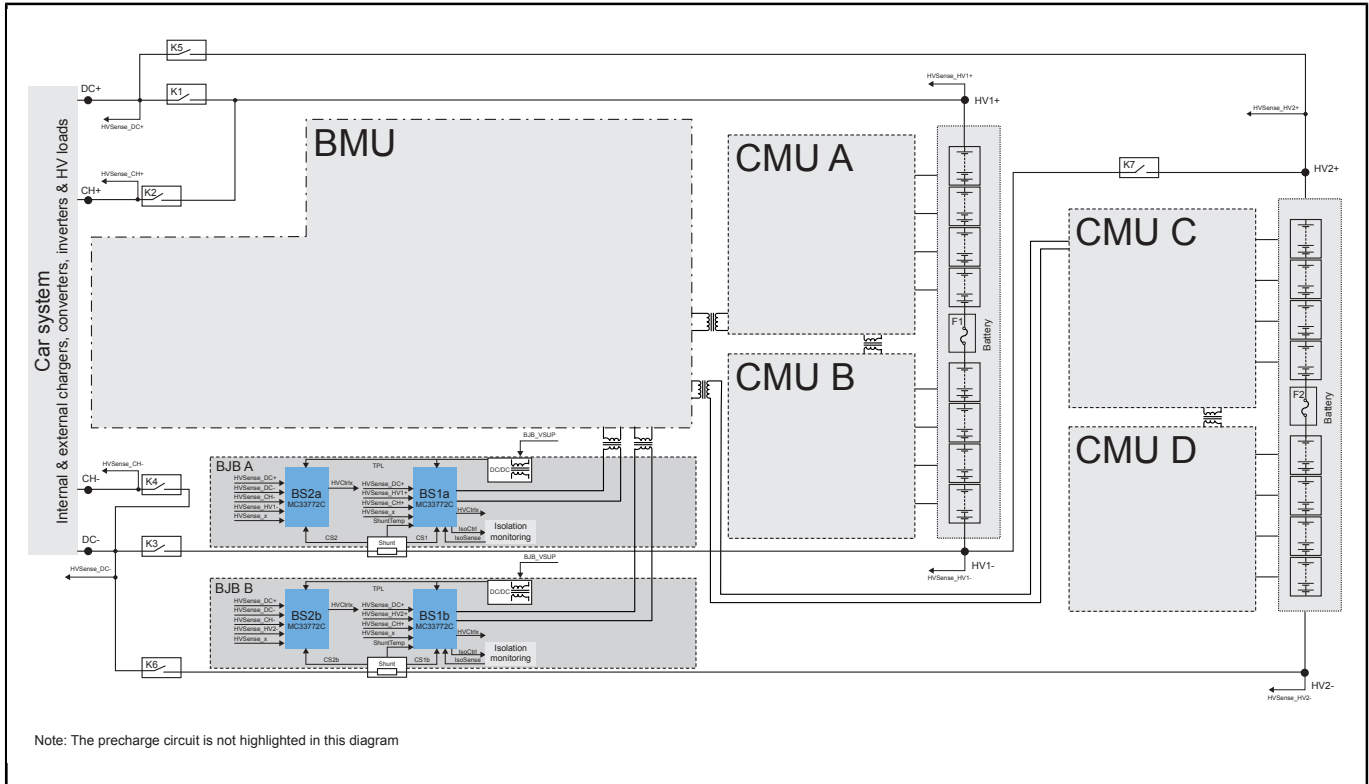
## HBVMS-BJB - 400 V、ETPL使用 Block Diagram



## HBVMS-BJB - 400 V、CAN使用 Block Diagram



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



View additional information for [HVBMSバッテリー・ジャンクション・ボックス \(BJB\)](#).

**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.