1500V电池储能参考设计

RD-BESS1500BUN

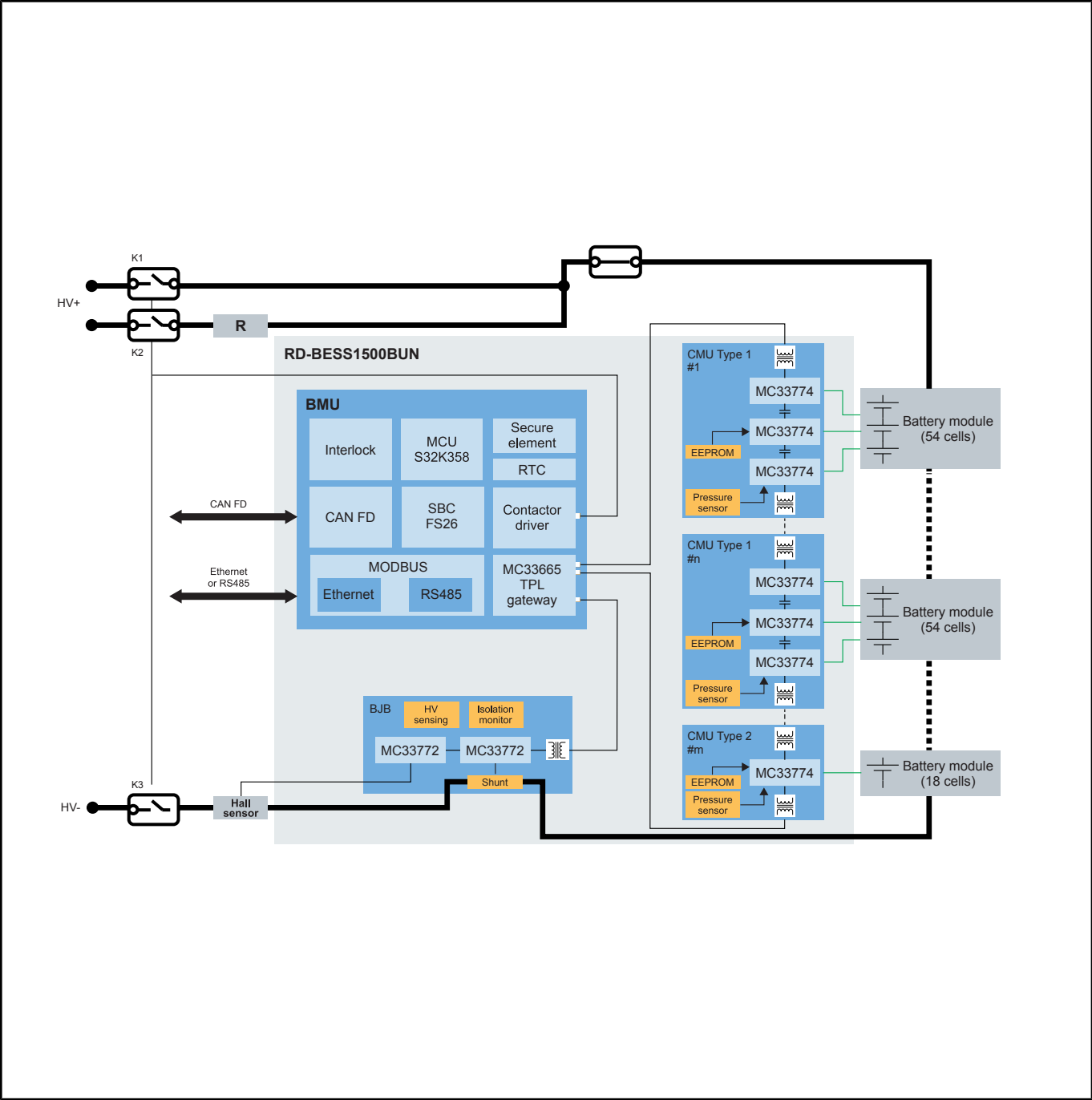**Active**

Last Updated: Sep 19, 2025

仅适用于选定客户（需签署保密协议），请联系支持团队或当地的恩智浦销售代表了解详情。

恩智浦ESS是一款量产级电池管理系统参考设计。这个架构设计遵循IEC61508和IEC60730标准，能够支持高达1500V的电压，适用于公用事业、商业、工业和住宅储能领域的各种高压电池管理解决方案。它是1个完整的硬件、软件和安全包，包含用于IEC61508 SIL 2和IEC60730 Class B预认证的产品安全库和文档。

1500V电池储能参考设计 **Block Diagram**

View additional information for 1500V电池储能参考设计.

www.nxp.com