



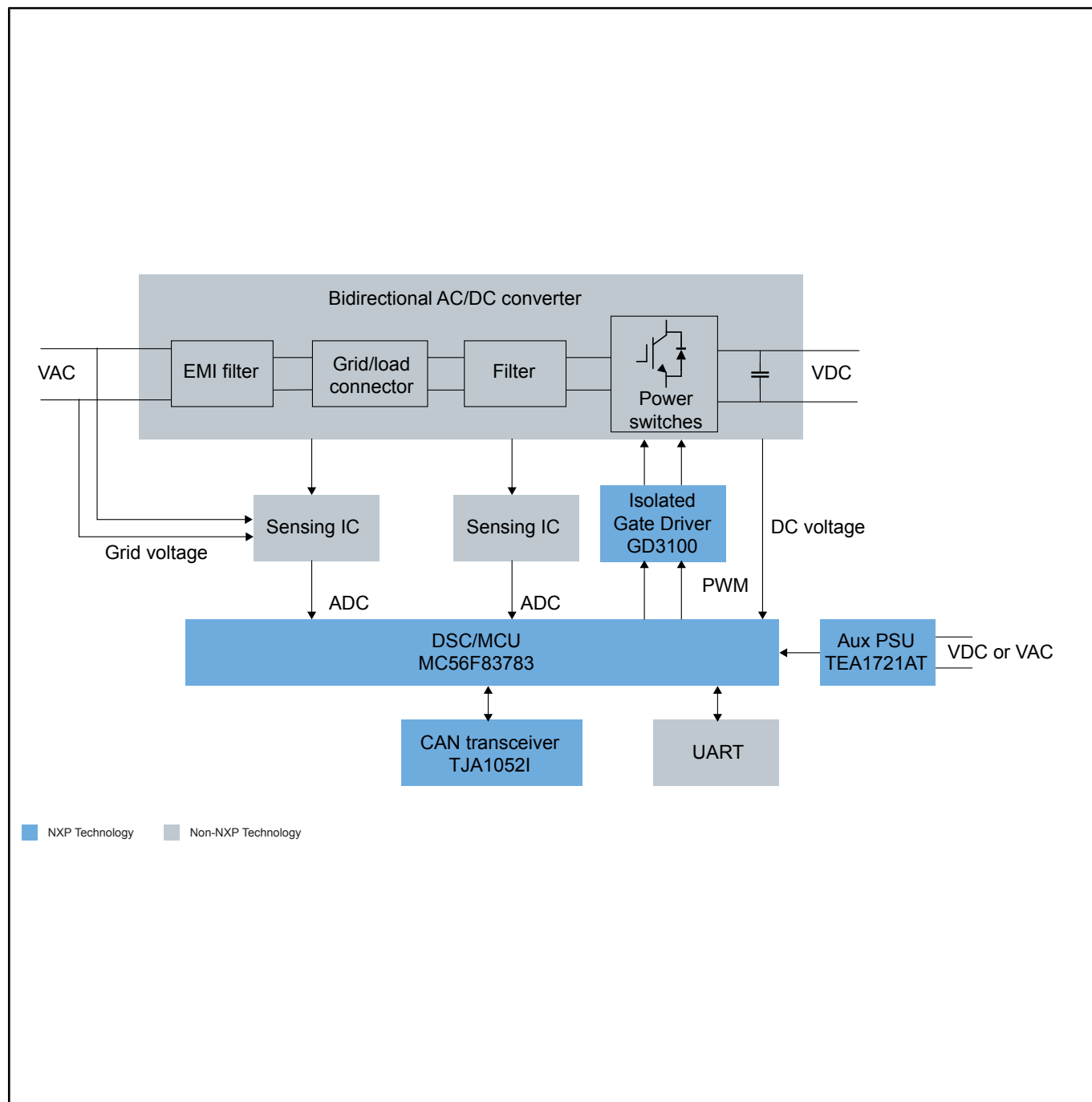
# プログラマブル・デジタル・シグナル・ コントローラを使用した**800 W**双方向 **AC-DC**変換ソリューション

## BIDIRECTIONAL-AC-DC-REF-DESIGN

Last Updated: Sep 19, 2025

このデザインは、お客様が独自の双方向AC-DC変換システムを設計するために役立つ概念実証です。完全に開発済みで、検証と試験が実施されています。NXPは、回路図、部品表 (BOM)、ファームウェア、アプリケーション・ノート、テクニカル・トレーニング・ビデオ、ユーザー・ガイド、スタート・ガイドを含む、このデザインをカスタマイズするために必要なすべての資料を提供しています。

## プログラマブル・デジタル・シグナル・コントローラを使用した双方向800 W AC-DC変換 Block Diagram



View additional information for [プログラマブル・デジタル・シグナル・コントローラを使用した800 W双方向AC-DC変換ソリューション](#).

**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.