



单芯片LiP 77GHz RFCMOS汽车雷达SoC

SAF85XXL

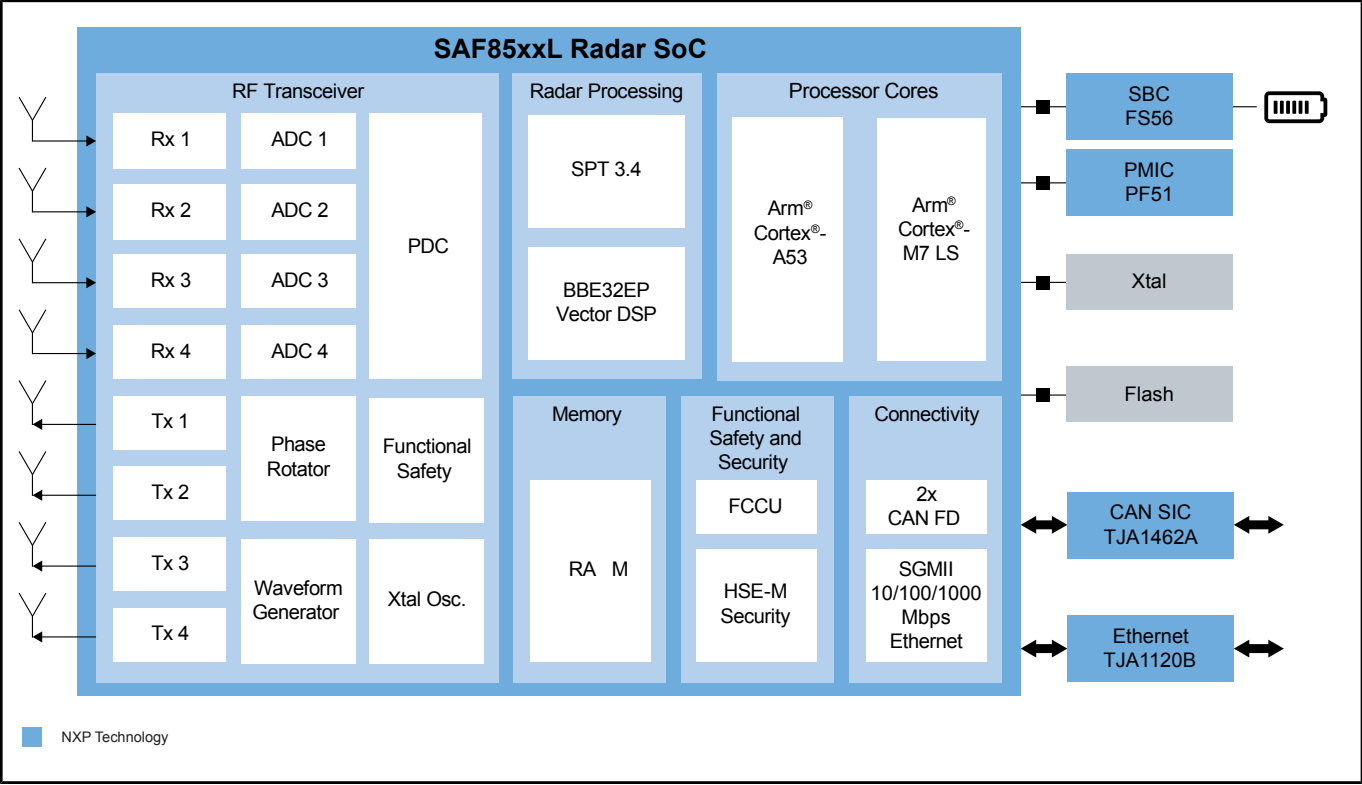
Preproduction

本页介绍的产品处于样品阶段。此处的产品技术规格和信息如有变更，恕不另行通知。如需了解更多信息和样品供货情况，请联系恩智浦 支持服务或恩智浦当地销售人员。

Last Updated: Sep 24, 2025

高性能单芯片发射器封装(Launcher-in-Package) SAF85xxL RFCMOS汽车雷达SoC在76至81GHz频段上运行，涵盖汽车雷达频段。它针对快速啁啾调制和高输出功率进行了优化，支持从入门级NCAP到高性能前置雷达传感器，适用于短程、中程和远程雷达应用，并采用紧凑型设计。该器件符合ISO26262标准，可达到ASIL B安全等级。

单芯片LiP 77GHz RFCMOS汽车雷达SoC Block Diagram



View additional information for [单芯片LiP 77GHz RFCMOS汽车雷达SoC](#).

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