



S32S2微控制器的安全系统基础芯片，达到**ASIL D**等级

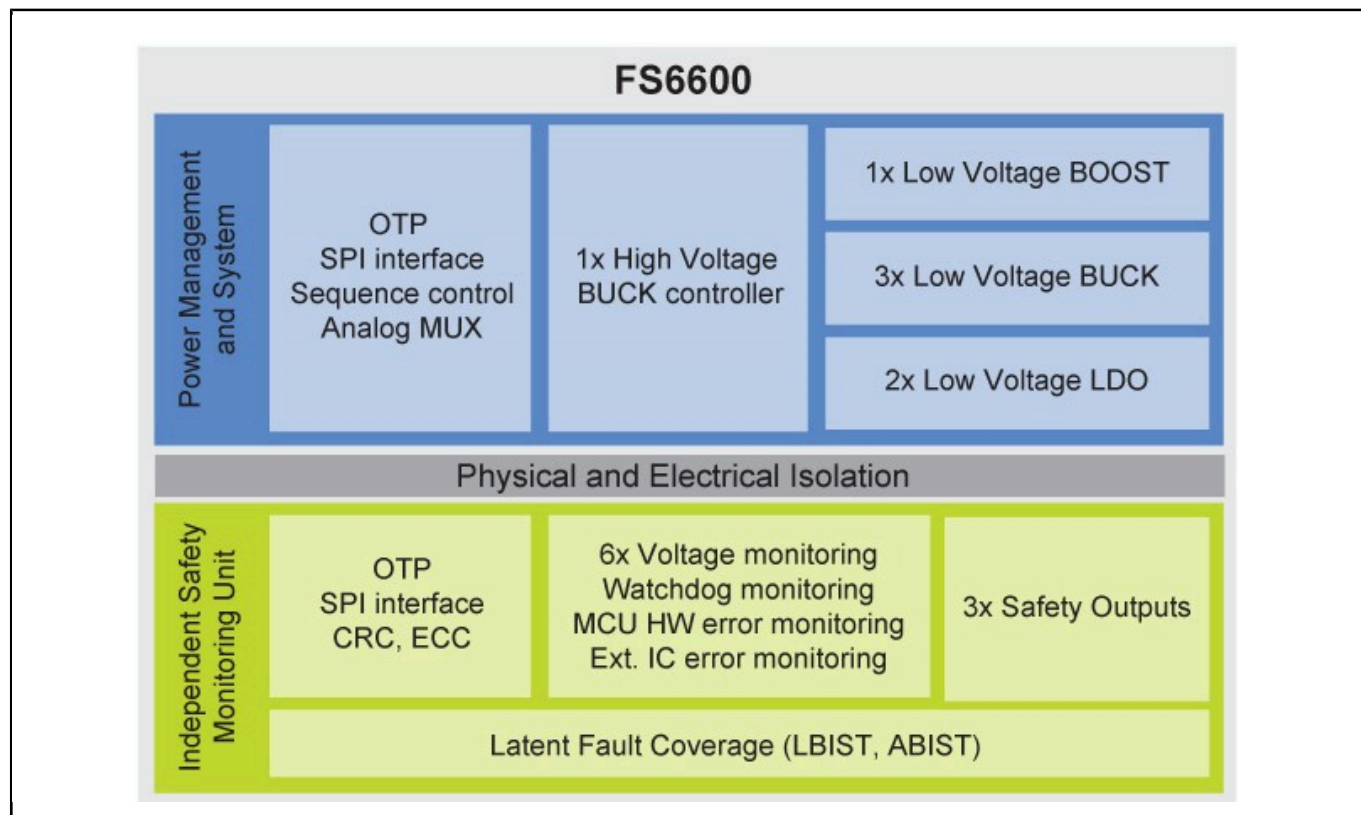
FS6600

Last Updated: Dec 18, 2024

FS66是一款车用、功能安全的多输出电源集成电路。它重点关注动力、安全和机箱应用，是**S32S2**微控制器的主要配套芯片。

FS66包含多个开关模式和线性稳压器，增强了安全功能和故障安全输出。这使得它成为安全型系统的一个完整部分，达到**ASIL D**安全等级。它是遵循**ISO26262**标准开发的，并符合**AEC-Q100 H**版本的要求。

FS6600结构框图 Block Diagram



View additional information for [S32S2微控制器的安全系统基础芯片](#)，达到ASIL D等级.

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

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.