



パワー・マネジメント、CAN、LINの機能を備えたセーフティ・システムベース・チップ (SBC) ファミリ

FS23

Last Updated: Feb 8, 2024

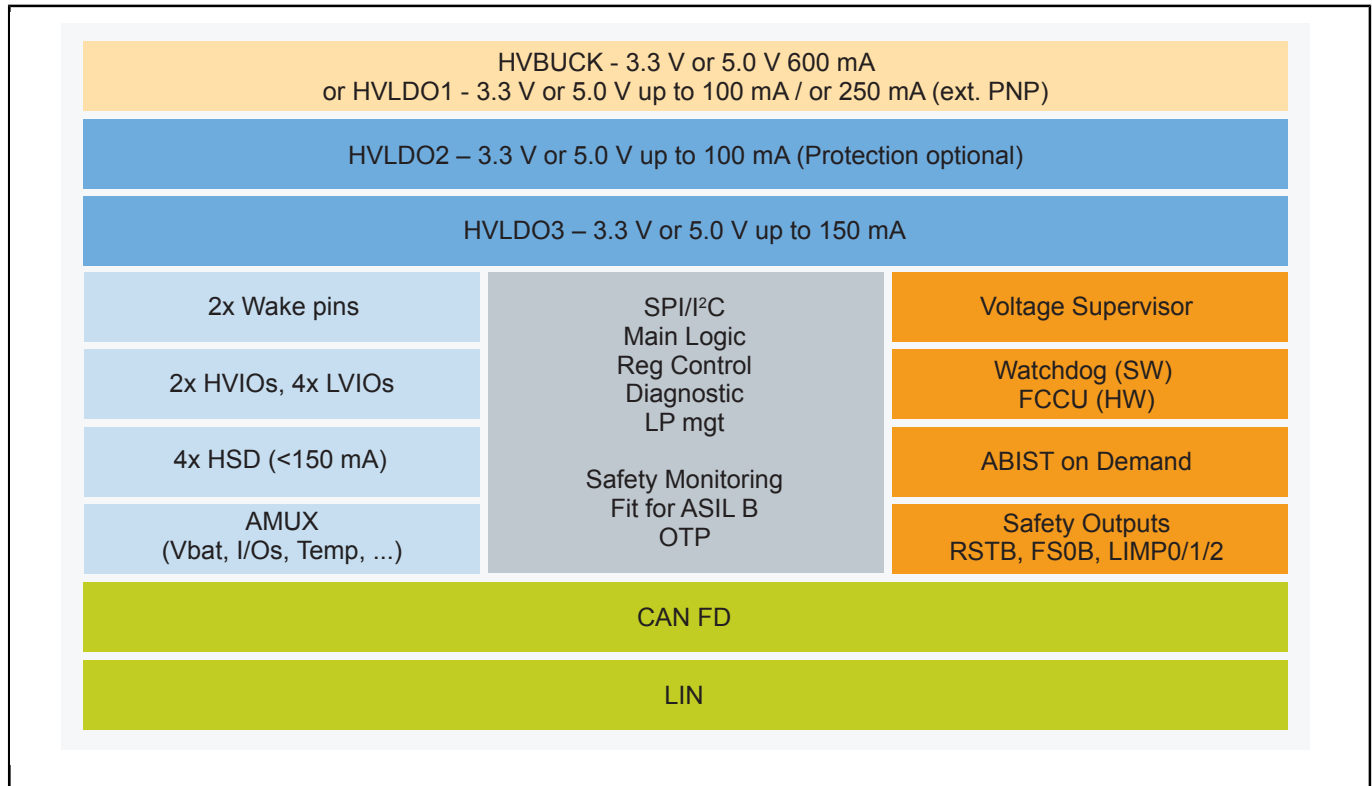
FS23システムベース・チップ (SBC) は、ピン互換性とソフトウェア互換性を備えた拡張可能なデバイス・ファミリです。LD0バージョンからDC-DCバージョンまで、およびQMからASIL Bまでの拡張性を持つFS23 SBCは、CANおよびLINトランシーバに加え、最新世代の車載電子制御ユニット (ECU) でよく使用される多くのシステム機能を備えています。

FS23 SBCはシステムに付加価値を提供し、高度な統合によってボディ&コンフォート市場の部品表 (BOM) コストを最適化します。

このデバイスは、高いレベルの柔軟性により、S32Kプロセッサ・ベースのアプリケーションやマルチベンダー・プロセッサに適しています。

FS23および関連ツール (ドキュメント、ソフトウェア、およびボード) は、限られたお客様のみご利用いただけます (NDAが必要です)。詳細については、NXPの営業担当者までお問い合わせください。

FS23 Block Diagram



View additional information for [パワー・マネジメント、CAN、LINの機能を備えたセーフティ・システムベース・チップ \(SBC\) ファミリ](#).

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. © 2024 NXP B.V.