



# 車載用途向けマルチチャネル (5) PMIC - LVBUCK x 3 および LDO x 2、ASIL-B/D セーフティ・レベルに適合

## PF5113

### 製造開始前

このページでは、試作品の情報を掲載しています。ここに記載されている仕様や情報は、予告なく変更されることがあります。追加情報については、または営業担当者にお問い合わせください。

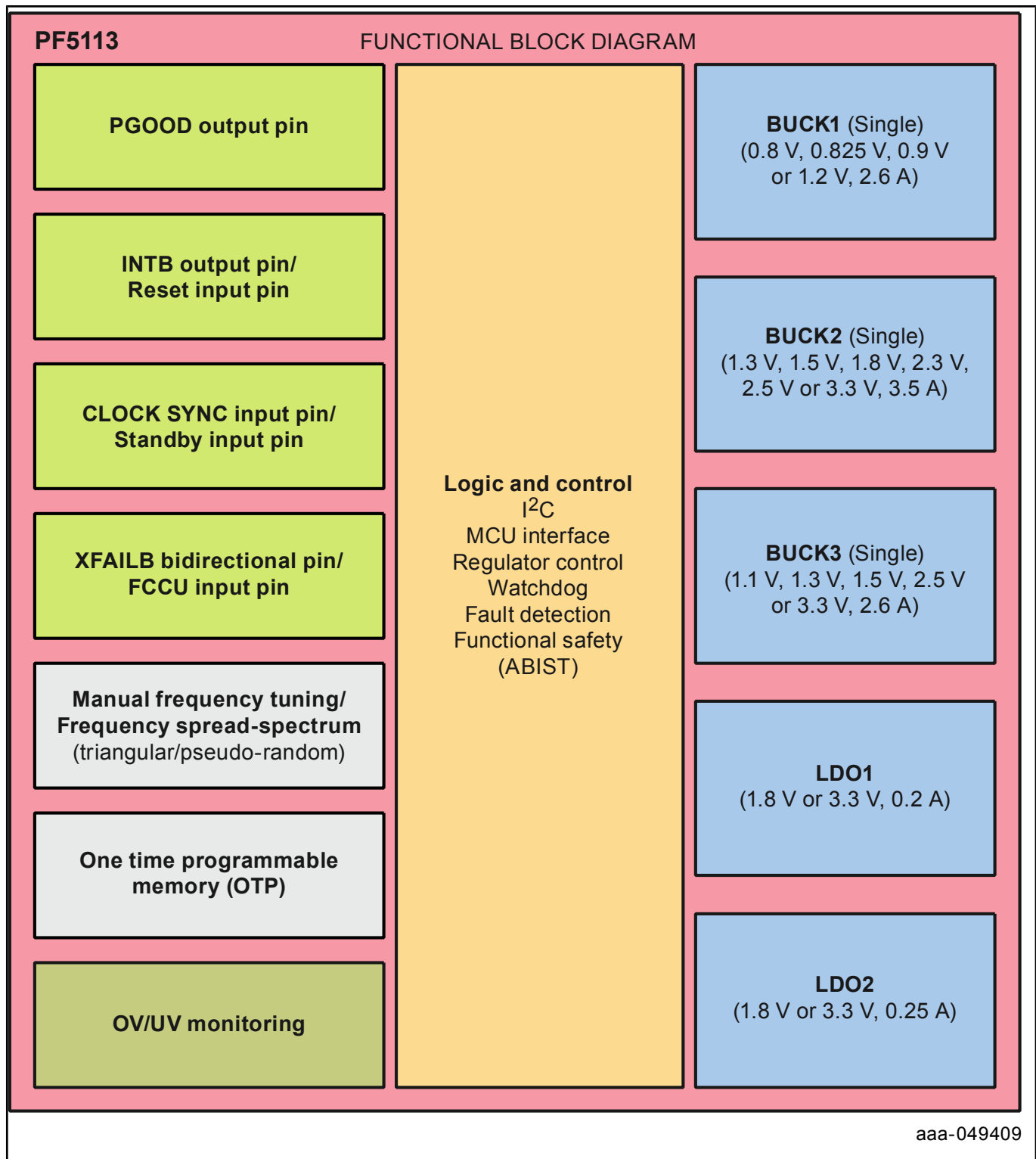
Last Updated: Jan 23, 2023

PF5113は、車載ADASレーダー用途やインダストリアル用途向けに設計された、NXPのマルチチャネルPMICデバイスです。

内蔵された電圧モニタリング回路によって、ISO 26262標準および機能安全ASIL B/ASIL Dレベルに確実に準拠します。さらにPF5113は、ISO 26262への準拠を必要としない用途での標準的な非セーフティ・デバイスとしても利用できます。

PF5113は、S32R41、TEF82xxなどのNXPレーダー・システム・ソリューションに適しています。

車載用途向けマルチチャネル (5) PMIC : **LVBUCK x 3**および**LDO x 2**、ASIL-B/Dセーフティ・レベルに適合 **Block Diagram**



**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. © 2024 NXP B.V.