



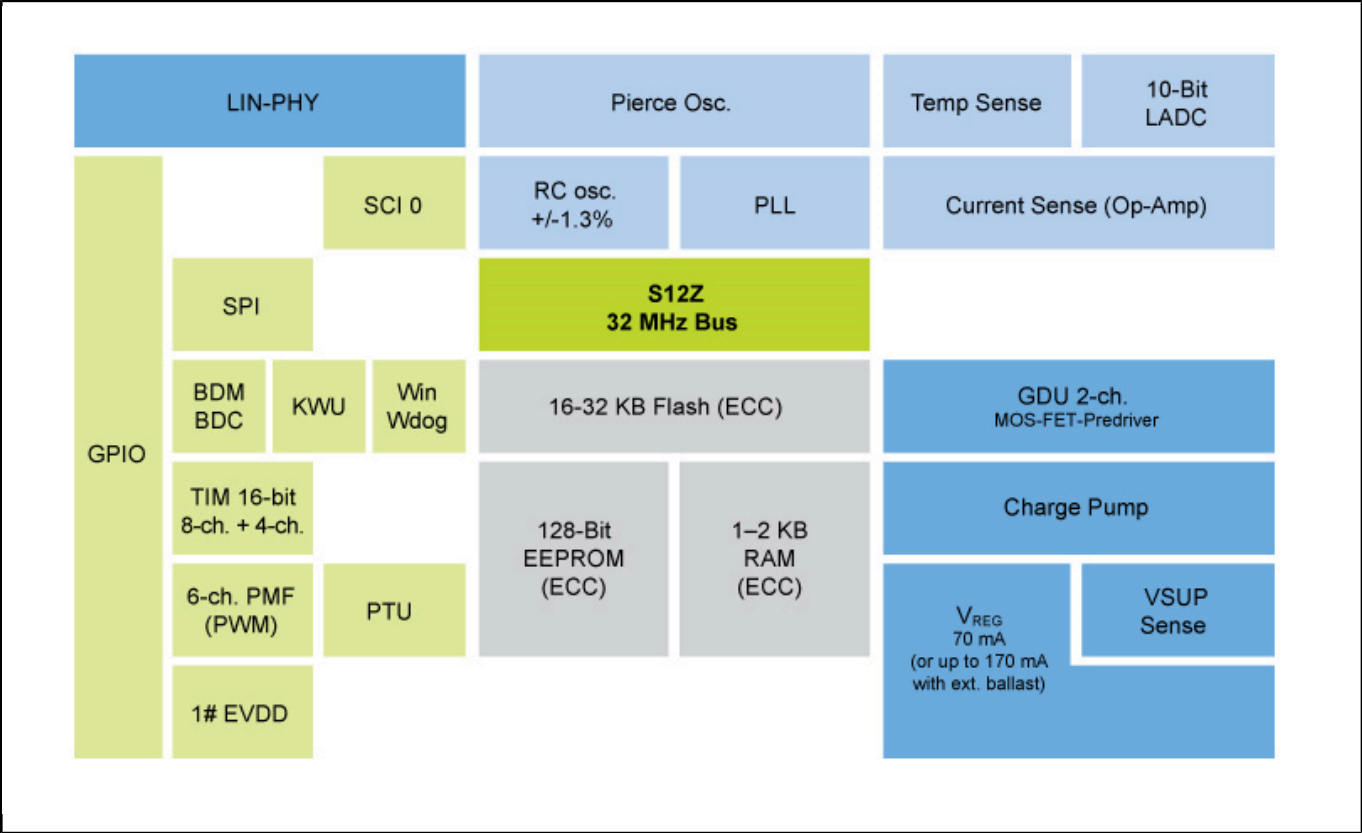
# 适用于汽车和工业电机控制应用的混合信号MCU

## S12ZVMA

Last Updated: Apr 17, 2025

S12ZVMA MCU系列是一款可编程单芯片解决方案，适用于车内需要通过LIN或PWM命令进行远程控制的简单负载。LIN-PHY、12V稳压器和H桥栅极驱动器相集成，能够打造适用于直流电机、电磁阀或电阻负载的紧凑型解决方案。

S12ZVMA-BD Block Diagram



View additional information for [适用于汽车和工业电机控制应用的混合信号MCU](#).

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