



S12ZVC混合信号MCU，适用于汽车和工业**CAN**应用

S12ZVC

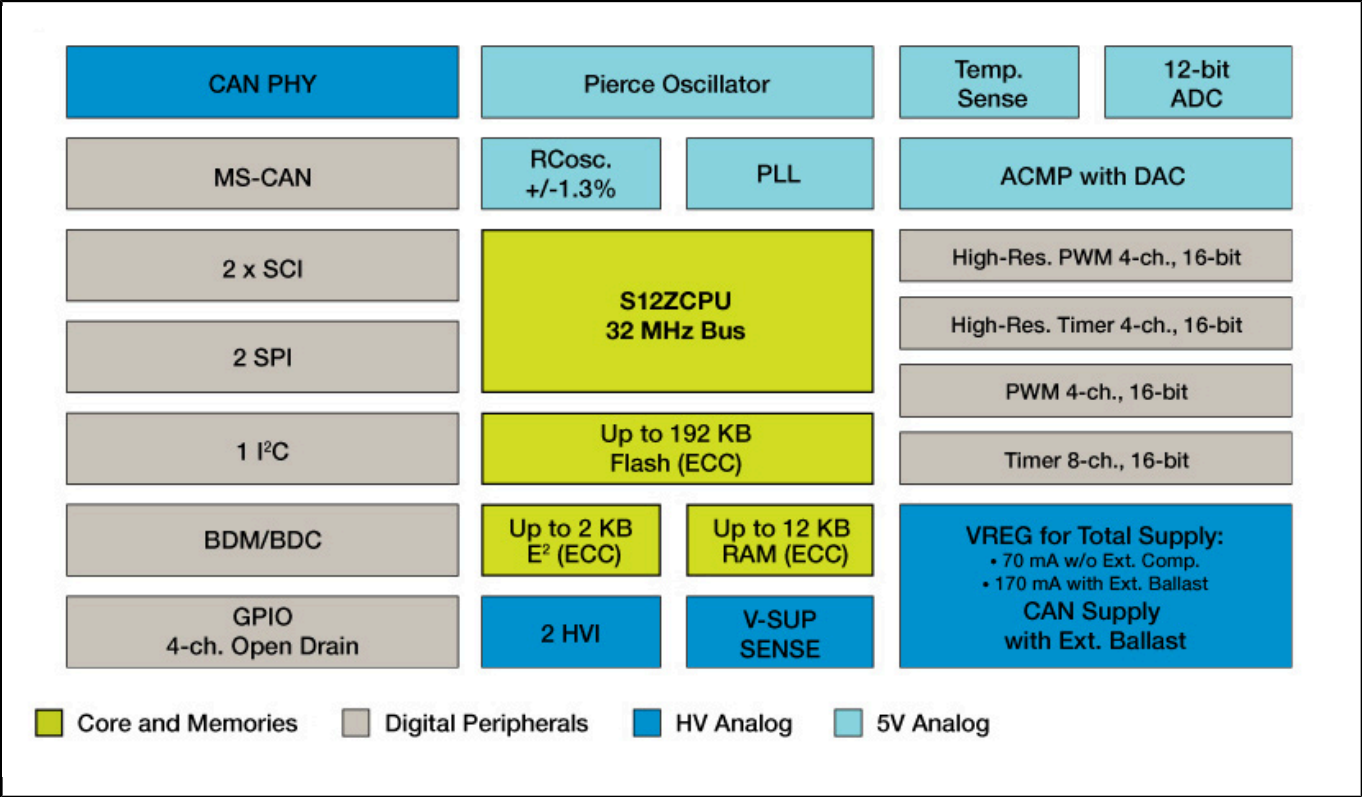
Last Updated: Jun 6, 2025

S12ZVC平台是S12 MagniV®混合信号MCU系列的一部分，提供一个低成本、高集成度的解决方案，支持客户设计小尺寸的汽车CAN终端节点，同时这个系列的概念还为平台设计提供了充分的可扩展性。

S12ZVC集成了高精尖的S12Z内核、一个12V至5V稳压器和一个CAN物理层，适用于传感器、执行器开关面板或其他用户界面等多种汽车和工业控制应用。

如需了解更多信息和样品供货情况，请联系当地的恩智浦销售机构。

面向CAN应用的S12 MagniV混合信号MCU Block Diagram



View additional information for [S12ZVC混合信号MCU](#)，适用于汽车和工业CAN应用.

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.