



# S12XB汽车和工业微控制器(MCU)

## S12XB

Last Updated: Apr 9, 2022

MC9S12XB是具有更高性价比的通用系列器件，适用于不需要像S12XD系列那么多外设的应用。

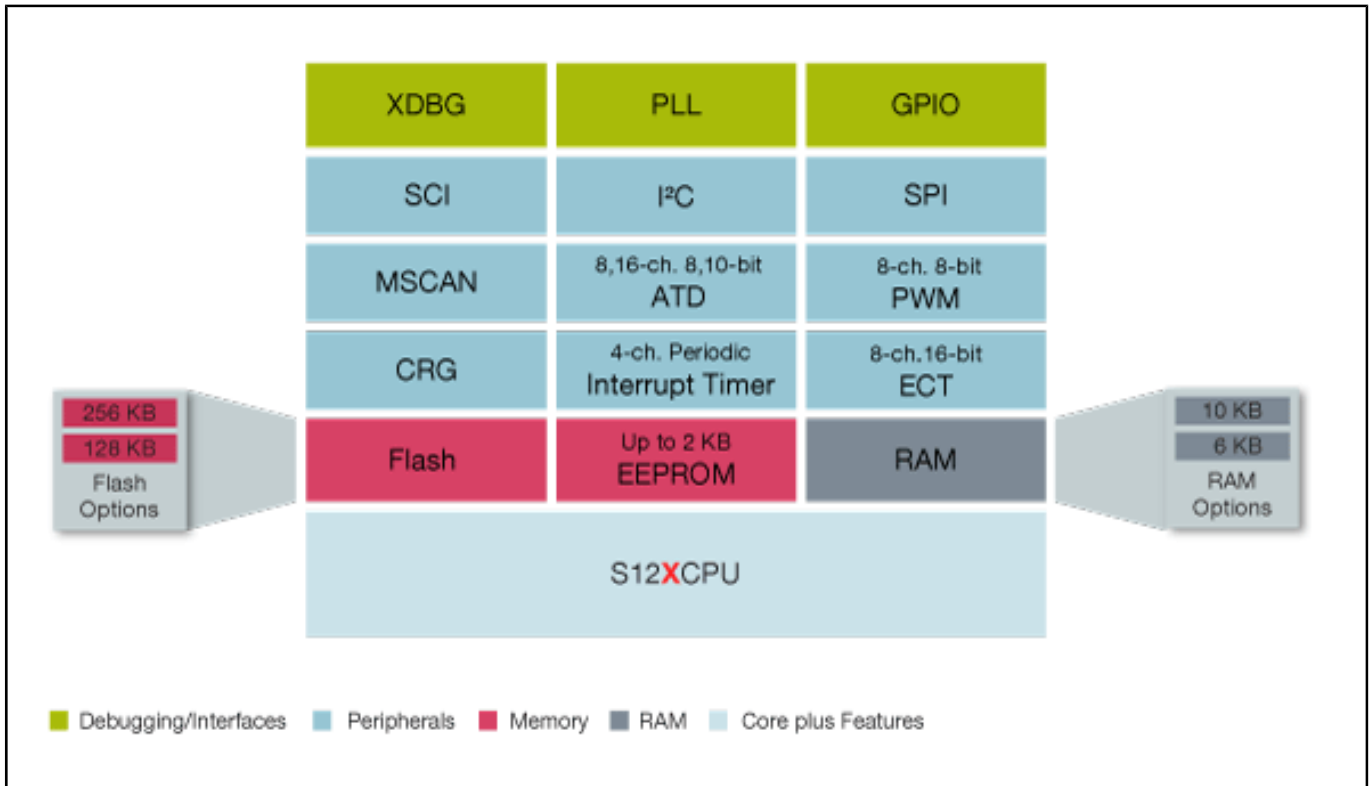
MC9S12XB系列面向通用汽车车身应用，是与9S12XD系列的一个子集，与之完全兼容。

相对于S12XD系列，它去掉了一些功能，速度也有所降低，以显著降低成本。

与S12XD系列一样的是，S12XB保留了恩智浦16位MCU所具有的高性价比、低功耗、卓越的EMC性能和代码效率。

S12XB系列器件包括：MC9S12XB256、MC9S12XB128。

## S12XB Microcontroller Block Diagram Block Diagram



View additional information for [S12XB汽车和工业微控制器\(MCU\)](#).

**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.