

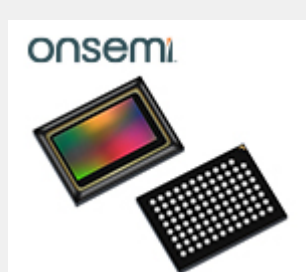


AI赋能汽车技术生态：深度解析智能驾驶中的感知与决策技术



当汽车开始像人类一样感知世界、做出决策，一场由AI驱动的交通革命已悄然发生。

[阅读更多](#)



onsemi Image Sensor - AR0820AT

The AR0820AT is a 1/2-inch CMOS digital image sensor with a 3848 H x 2168 V active-pixel array. This advanced automotive sensor captures images in either linear or high dynamic range, with rolling-shutter readout. [阅读更多](#)

解决方案



汽车 TSN ECU – 采用 NXP S32K3 MCU 实现确定性网络

采用 NXP S32K3 微控制器单元 MCU 的汽车 TSN ECU 解决方案为整合软硬件平台，旨在满足现代车辆网络的严苛需求。它为汽车应用带来了时间敏感网络 (TSN) 功能，实现了区域架构和集中式运算所必需的确定性、低延迟通讯。 [阅读更多](#)



电动汽车-汽车中的人工智能

安富利与我们的供应商一起为您带来领先的电动汽车-汽车中的人工智能相关产品。



AAEON
BOXER-8645AI:
智慧之眼，洞察前行！



Abracon
车规级ClearClock®
振荡器AK2AAIG /
AK3AAIG系列



Amphenol
ExaMAX 紧固模组
版本 (PCIe Gen5)



ams OSRAM
ams AS8580
capacitive sensor



Belfuse
DNC, BDC, BCL25,
BCV200 series



Bourns
Bourns SPB 电感



Molex
High-Speed
FAKRA-Mini (HFM)
interconnect system



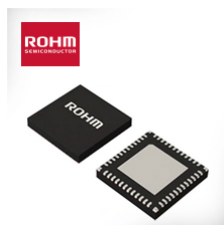
MPS
MPF4279x family of
battery monitors



Murata
负温度系数(NTC)
热敏电阻
NCU15WF104F6SRC



Panasonic
ASQD switch,
Panasonic two circuits
detection switch



Rohm
BD96801Qxx-C
series



Samtec
LP Array™ low profile
open-pin-field
high-density array



STMicroelectronics
SR5E1Exxx MCU



Transcend
DDR5-5600
R-DIMM内存模块



Vishay
模拟开关
DGQ2788A

[▶ 购买](#) [▶ 解决方案](#) [▶ 产品目录](#) [▶ 技术文章](#) [▶ 联系我们](#)

AVNET

[条款 & 条件](#) | [隐私](#) | [数据保护政策](#) | [联系我们](#) | [订阅](#) | [取消订阅](#)



Copyright © 2025 | Avnet

Avnet Asia, 151 Lorong Chuan, New Tech Park, Singapore

您收到这封电子邮件是因为您订阅了安富利的电子报。如果您不想再收到此电子报，请单击取消订阅。