

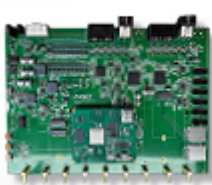


eVTOL持续加温“低空经济”，探索高效、安全的空中出行方案



有关数据表明，中国的eVTOL（电动垂直起降飞行器）产业规模在2023年就已经达到9.8亿元，2024年eVTOL产业规模继续大幅提升。预计到2026年，中国在该领域市场规模将达到95.0亿元。这一高速增长主要得益于相关领域的技术创新、城市空中交通（UAM）需求的增长以及环保政策的推进。

[阅读更多](#)



安富利基于恩智浦S32G的电动垂直起降飞行器飞控系统解决方案

恩智浦S32G车规级处理器为eVTOL提供高性能、安全认证的飞行控制。。

[立即了解](#)

解决方案



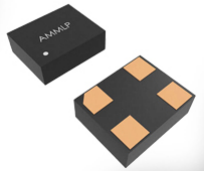
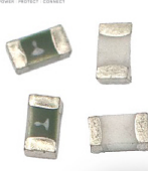
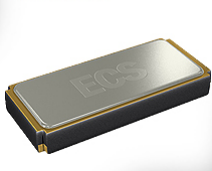
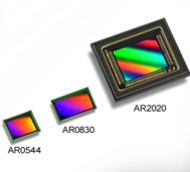
S32M2 智慧控制器：无传感器FOC (磁场导向控制) 算法应用于eVTOL系统

高性能 S32M2 微控制器（MCU）特别适用于 eVTOL（电动垂直起降）应用中的 PMSM（永磁同步马达）和 BLDC（无刷直流马达）解决方案。

[阅读更多](#)

电动垂直起降 (eVTOL)

安富利与我们的供应商一起为您带来领先的电动垂直起降 (eVTOL)相关产品。

  Abracon MEMS 针对eVOTL的抗振时钟解决方案	  Amphenol WireLock® 1.80毫米间距线对板和柔性压接线连接系统	  Belfuse Chip fuse	  ECS ECX-34Q: high-stability SMD crystal
  MPS MIE1W0505BGLVH	  Murata SCH16T系列 (工业用途)	  Novosense NSI6611-Q1	  onsemi Hyperlux LP Family
  Panasonic Conductive polymer hybrid aluminum electrolytic capacitors	  STMicroelectronics LSM6DSV16X	  Rohm SCS230AN: 650V, 30A SiC SBD	  Samtec mPOWER® Ultra micro power connectors
  SCHURTER UHP - SMD fuse for battery protection	  SiTime Precision timing solutions for VTOL	  Toshiba Silicon carbide MOSFET	  Vishay WSBS8518电阻器

[► 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](#)

