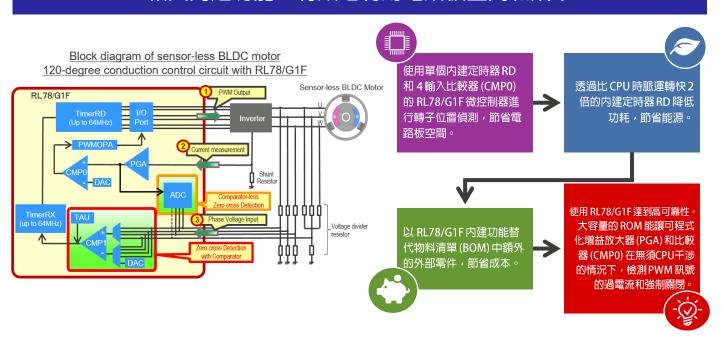






高速的三相無感測器直流無刷(BLDC)馬達,可滿足各功率等級的吸力強度 - 高 (50krpm) 和低 (30krpm)。只需單個 RL78/G1F MCU 就可驅動 120 度導通控制,有效地利用電路板空間,解決無感測器馬達的問題,並達到高扭力的平穩啟動,可節省能源且不影響安全性,進而實現高效率系統。

藉由内建功能,有效地利用電路板空間和成本



結合了 MCU 和類比 (ANALOG),提供高階的安全設計

MCU 提供的安全功能 — RL78/G1F



鋰離子電池監控 IC 提供的安全功能 — ISL94202



监控電池電流和電壓, 以提供過電流、過高電 壓和過低電壓保護。

按以下連結了解更多資訊





