

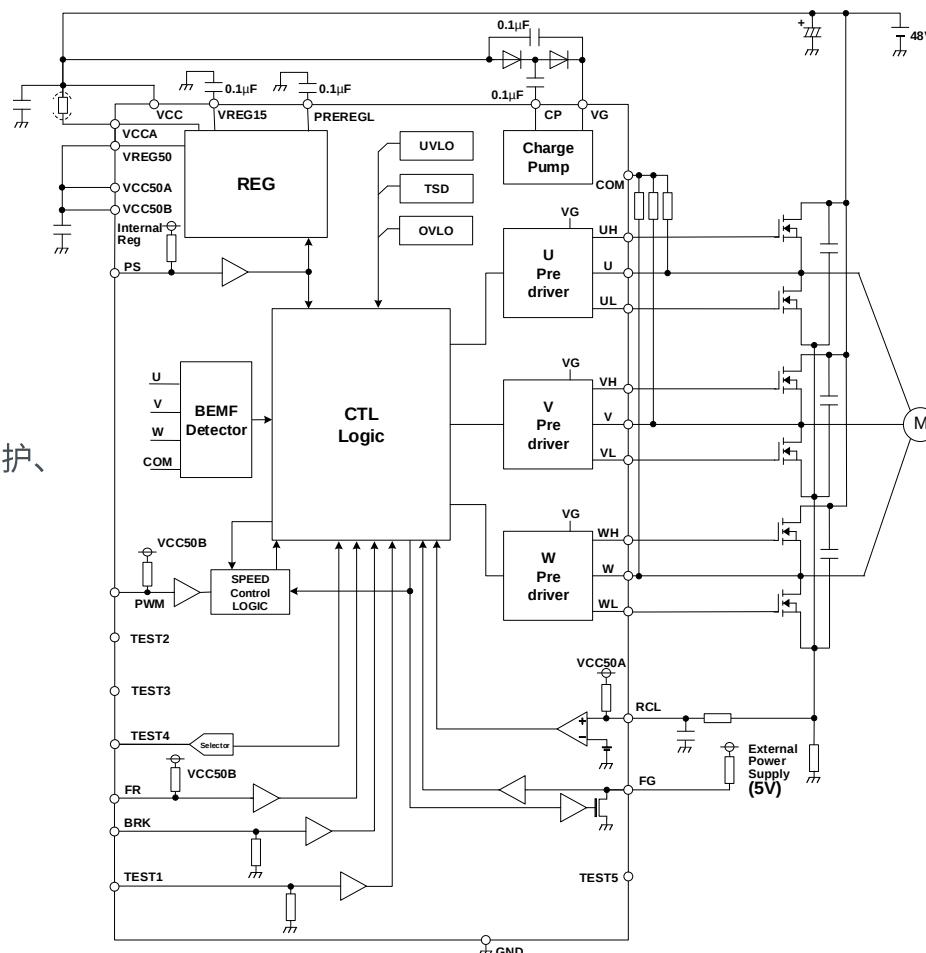
内置速度控制的无传感器三相无刷电机预驱动器

BM64070MUV NEW

主要规格

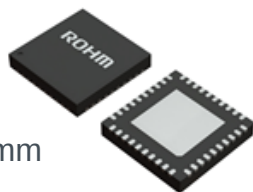
- 工作电源电压范围(28~77V: 额定 100V)
- 三相无传感器驱动正弦波预驱动器
- VQFN040V6060
- 支持外置输出FET Nch+Nch
- 自动超前角控制
- PWM duty 输入速度指令
- 限流功能
- 节电功能
- 旋转方向设置
- 短路制动控制
- 内置各保护功能(电机堵转保护、高速旋转保护、过电压保护、低电压保护、过热保护、过电流保护)
- 内置速度控制电路 (2个变曲点)
- 速度控制相关参数存储器写入功能(搭载OTP功能)

框图



封装

VQFN040V6060



6.00mm x 6.00mm x 1.00mm