

开发中

双极型步进电机驱动：TB67S28x系列

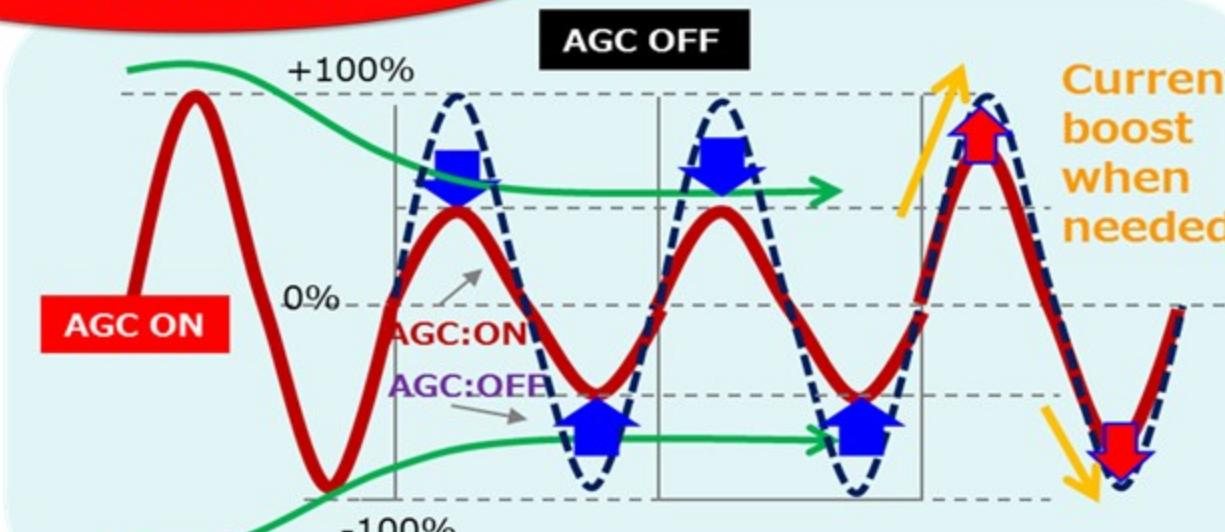
步进电机驱动集成电路：TB67S28x系列

轻负载高效控制技术：“Active Gain Control”

客户价值定位

- **AGC**: 高效率驱动，低发热
- **ADMD**: 高精度输出电流控制
- **ACDS**: 减少外围大尺寸元件

“Triple Aces” of Toshiba



• Motor current image

市场趋势

- 轻负载电机输出功率控制，高效
- 提高效率，降低无功损耗
- 高速的转矩输出响应
- 降低电机及驱动电路发热
- 更少的外围器件
- 智能化功率输出控制

开发日程

- 1Q. 2017 工程测试样品可提供
- 2Q. 2017 量产商业样品可提供

技术 / 特点

- AGC (Active Gain Control) *1
- ACDS*2 / ADMD*3
- 小封装 (QFN48: 7.0mm × 7.0mm)

*1 轻负载电机输出功率控制

*2 电流采样电阻消减

*3 高精度，高速响应的电流输出控制