

فهرست جدول ها

- جدول (۱-۲): مقایسه ساختاری دو نوع موتور DC کموتاتور دار و BLDC ۶
- جدول (۲-۲): مقایسه ساختار دو نوع موتور بدون جاروبک PMSM و BLDC ۷
- جدول (۳-۲): شکل موج جریان فازها، ولتاژ ضدمحرکه فازها، گشتاور فازها، و حسگرهای موقعیت اثر هال در یک موتور BLDC سه فاز ۱۰