

燃料电池供电的变频器输入信号仿真

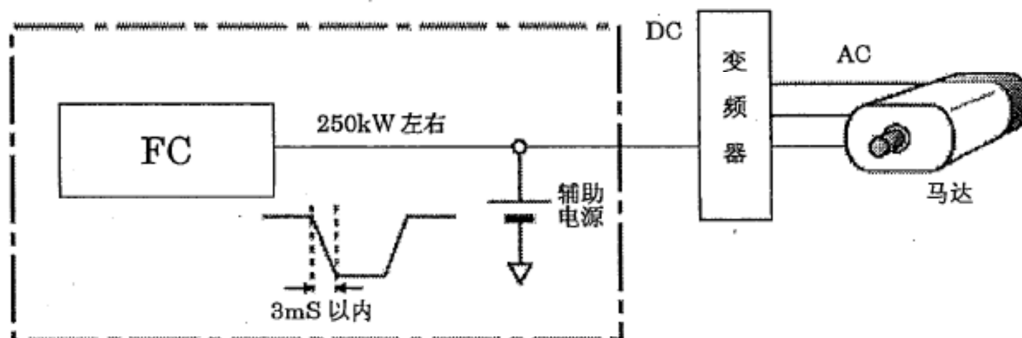
用途 ► FC（燃料电池）用变频器（=马达）的试验

No.252 变频器用直流仿真电源

1. 怎样模拟相当于 FC 的变频器输入电压？

2. 本公司可以制作能产生低脉动・低噪音，并且最低可在 0V 瞬间停止的仿真电源。
- 用于同辅助电源间的平衡试验。
 - 用于变频器的特性评价。
 - 用于变频器的噪音评价。

3. 系统构成说明



可进行各种各样电压输出的变频器试验

POINT

- 可在 0~500/600V 的广范围内自由设定电压（对应于 cv/cc/cp 输出）。
- 从 0~100% 的急速变化时间为 3mS。
- 过量溢出 5% 以内，脉动电压全量程的 0.5% 以内。
- 脉动电流全量程的 1% 以内。

请灵活运用装配有再生机能的低噪音/低脉动/高精度直流仿真电源。