

各位

公司名 日本电产伺服株式会社
代表人 董事长 毛利雅之
公司地址 群馬县桐生市相生町 3-93

日本电产伺服推出搭载 Can-Bus 通信功能的自动售货机专用电机

日本电产伺服株式会社正式推出搭载有 Can-Bus 通信功能的无刷直流电机。该电机主要用于自动售货机的推货机构。



“搭载有 Can-Bus 通信功能的无刷直流电机”

Can-Bus (Controller Area Network-Bus: 控制器局域网总线技术) 是一种被称之为车用总线标准的、使汽车、火车内部的组件相互连接的内部通信网络。其特点是微控制器和设备无需主机即可相互通信。Can-Bus 最初是为汽车内部的多路复用电气配线设计的, 被要求具有抗噪音性, 现在被广泛用于传输设备中的控制信息, 也用于运输设备、机床等机器人技术领域。

日本电产伺服研发的搭载 Can-Bus 通信功能的无刷直流电机作为推货机构用马达而配备了该功能, 特点是电机之间无需主机即可相互连接。冷媒管制的加强要求自动售货机本身应做好防爆应对, 由于无刷直流电机不会产生火花, 因此市场需求不断增加。而日本电产伺服还附加了 Can-Bus 通信功能, 实现了电机的自动远程故障诊断并大幅减少了配线。

作为全球颇具实力的电机制造商之一, 日本电产伺服今后将继续以压倒性的速度提出创新解决方案, 为打造舒适的社会环境做出贡献。

产品相关垂询: 日本电产伺服株式会社 营业部 营业第二部
TEL: +81 367-795-801