

丰田发布联合开发的氢燃料电池系统TL Power 80

产品名称	丰田发布联合开发的氢燃料电池系统TL Power 80
公司名称	东莞市微三云大数据科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞石排瑞和路一号
联系电话	18002820787 18002820787

产品详情

针对未来轻型商用车市场的需求，TL

Power

80在具备高性能的同时，还拥有可批量生产、质量可靠、耐久性强和可持续降低成本的特点。

这款产品在开发之初就是按照车规级的定位来进行设计，采用丰田Mirai新一代金属板电堆，系统功率密度达到4.2kW/L、586W/kg。此外，该系统无外置增湿器，通过自主控制可保证其电堆内部水含量，无加热器即可实现低温冷启动功能，系统高效率可达60.01%，连续工作功率可达90kW，在额定功率点的发电效率高于45%，相关性能指标均达到行业水平。