

产品技术表

Dayco 混合动力模块 - P1

Dayco 作为全系统集成专家，正与其战略合作伙伴一起，以其创新可定制的 Dayco 混合动力模块 (DHM) 不断改变着轻型和重型工业，该模块支持原始设备制造商为其轻度和完全混合动力应用提供高价值的技术差异。用于 P1 架构的 Dayco 混合动力模块是一个模块化的高性能集成系统，适用于客车、商用车和越野车领域，通过降低 NVH 来提高系统性能并延长动力系统的正常运行时间。Dayco 是唯一为各种应用提供优质推进系统解决方案的品牌，拥有世界一流的全球研发能力和本地制造基地。



技术属性

- 模块化、高效且可扩展的混合系统解决方案
- 功率高达 130 千瓦/400 扭矩
- 包括逆变器/功率控制模块和 DC/DC 转换器
- 高效，适用于 48V、350V 或 800V 的电压
- 现有动力系统的全面集成解决方案。

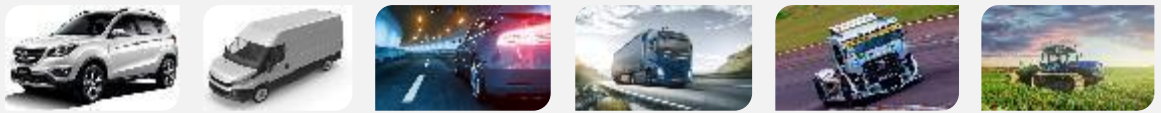
功能/优势

- 适用于客车、商用车和越野车领域的高性能集成系统
- 提高系统性能和可靠性
- 可与内部开发的动力系统结合使用
- 最佳燃料节约效果和噪音、振动、粗糙度 (NVH)
- 更耐用、更可持续，减少二氧化碳排放
- 延长动力系统使用寿命，延长系统正常运行时间

为客户增值

- 世界一流的全球研发和测试能力，拥有本地制造基地
- 作为全系统集成商的高价值技术差异
- 为全球领先的发动机和汽车制造商提供服务
- 独特的混合动力系统，符合客户的规格要求，可节省 15-20%*(48V) 的燃料
- 实现内燃机小型化，以满足最新的二氧化碳排放法规
- 为机载附件提供额外电力供应
- 降低总拥有成本

应用



- **轻型：** 客车、轻型商用车、性能车和高档车
- **重型：** 商用车、农业设备、建筑设备

*在测试条件下

逾 115 年的创新历程

📍 北美洲 | 南美洲 | 欧洲 | 亚太地区

🌐 Dayco.com | ✉ oe.marketing@dayco.com

