

增强型连接器设计如何帮助提高家电性能



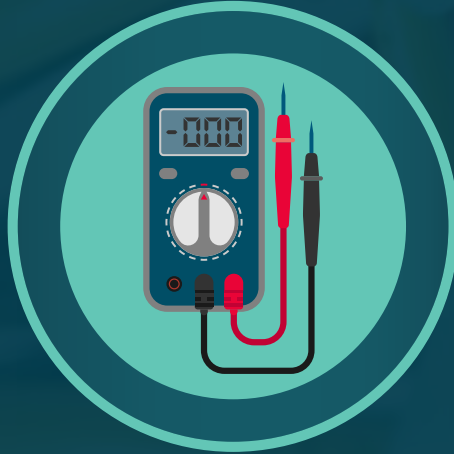
家电性能需求持续升级，驱动家电的核心组件及产品开发流程也需相应创新。Molex 率先推出经过严苛环保安全测试的增强型连接器设计，同时开发更加符合人体工学的模块化组件。如需进一步了解提升家电性能的增强型连接器设计方案，请点击下方链接。

了解更多



信号和配电

我们多样化的信号与电源连接器产品系列，为包括智能家电在内的家电升级提供稳定可靠的连接解决方案。



性能

所有 Molex 产品都必须满足电气和机械性能要求，以适应各种电器环境。



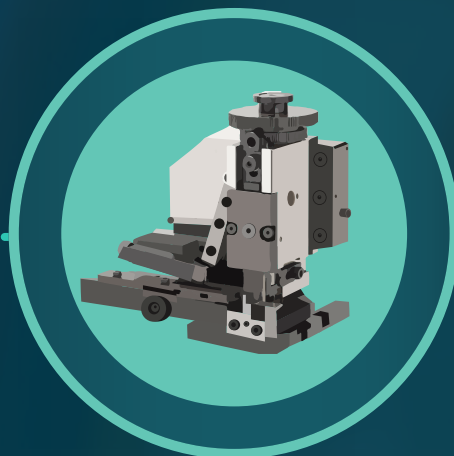
质量

Molex 产品经过严格质量检测，确保精度达标并符合产品规范要求。



可靠性

寿命/可靠性测试可确保家用电器内连接器的长期性能和使用寿命。



大批量装配

为满足连接器大批量端接和装配需求，我们研发了压接与 IDC 应用工具，保障质量始终如一。



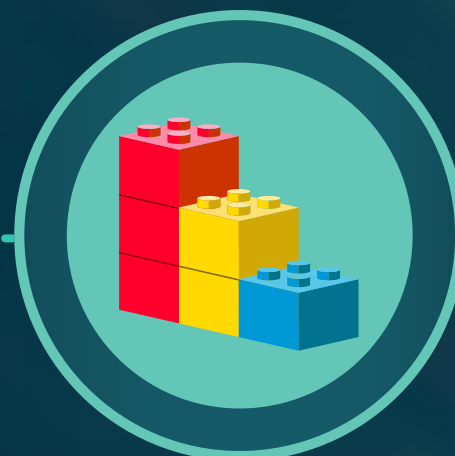
安全

随着家电产品迭代升级，连接器的安全标准也需同步提升，包括通过灼热丝测试来降低火灾风险。



人体工程学

连接器的人体工学增强设计可提升装配效率并优化作业安全性。



模块化

Molex 连接器采用模块化设计，可简化设计并提供灵活性。



易于维修和更换

Molex 采用模块化设计方法，可实现主要组件现场快速维修和更换。



环保

在确保安全高效运营的同时，Molex 还遵循 IEC、UL、CSA、VDE 等环境标准及产品监管机构的多项标准。

