

DORABO 地博

Creating connections for world

领先的连接器制造商

树 地 博 品 牌 · 立 行 业 先 锋





地博电气是全球领先的工业连接器整体解决方案提供商，也是接线端子与工业电气连接领域的顶尖制造企业。

公司产品畅销全球，覆盖中国、美国、德国、英国、意大利、西班牙、日本、新加坡等100多个国家和地区，广泛应用于工业自动化、仪器仪表、电力电气、轨道交通、船舶、新能源、电梯、照明、安防等多个行业。

目前，地博电气全线产品已通过CQC、UL、VDE、CE等多项安规认证，并全面实施ISO9001、ISO14001等质量管理体系。



陆少波 Steven Lu

宁波地博电气有限公司董事长、首席执行官 (CEO)

2013年12月入选长河经济年度人物

2018年入选改革开放40年镇百名杰出民营企业家

2020年当选慈溪市劳动模范

2023年入选慈溪市《青年企业家》最具典范的50位商界新星



2013

成立地博电子
Founder:
Shaobo Lu



2015

开发PCB接
线端子



2019

通过ISO9001
获得CQC证书



2021

启动高
新技术
工厂综合
数字工厂建
设

2023

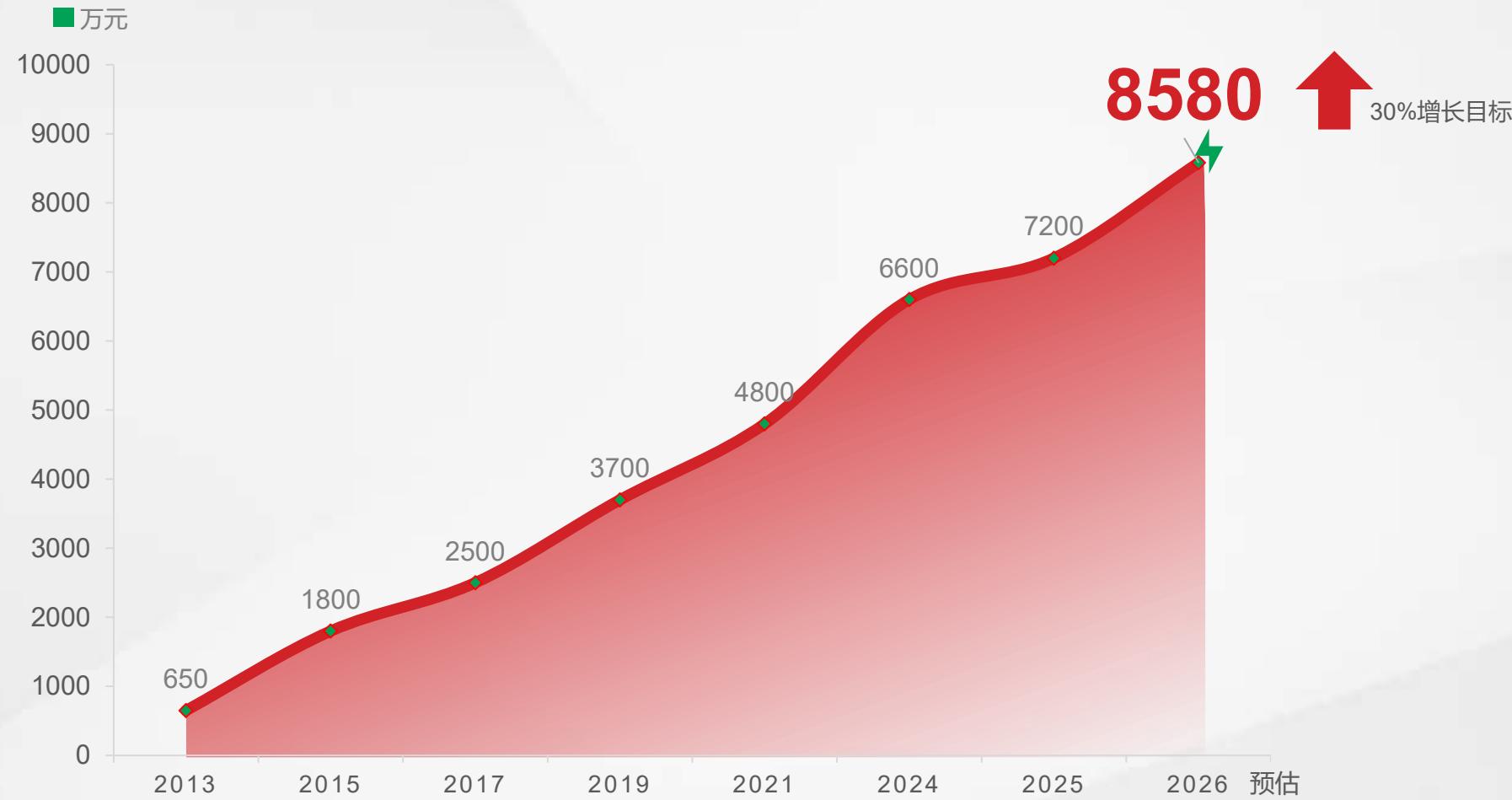
获得高
新技术
企业称号



2026

获得专精特
新企业称号





产品总览



连接器可帮助应用在地球上的几乎所有环境中可靠运行，使其成为最多样化但最重要的电子元件之一。DORABO 通过优化的解决方案为我们的客户提供个性化支持，包括接线端子、储能连接器、拨码开关等。我们值得信赖的能力反映了我们全面的全球足迹、所有市场领域的协作经验以及 20+ 年行业领先的连接器制造和测试专业知识。

螺钉式接线端子



插拔式接线端子



栅栏式接线端子



弹簧式接线端子



建筑布线式接线端子



轨装式接线端子

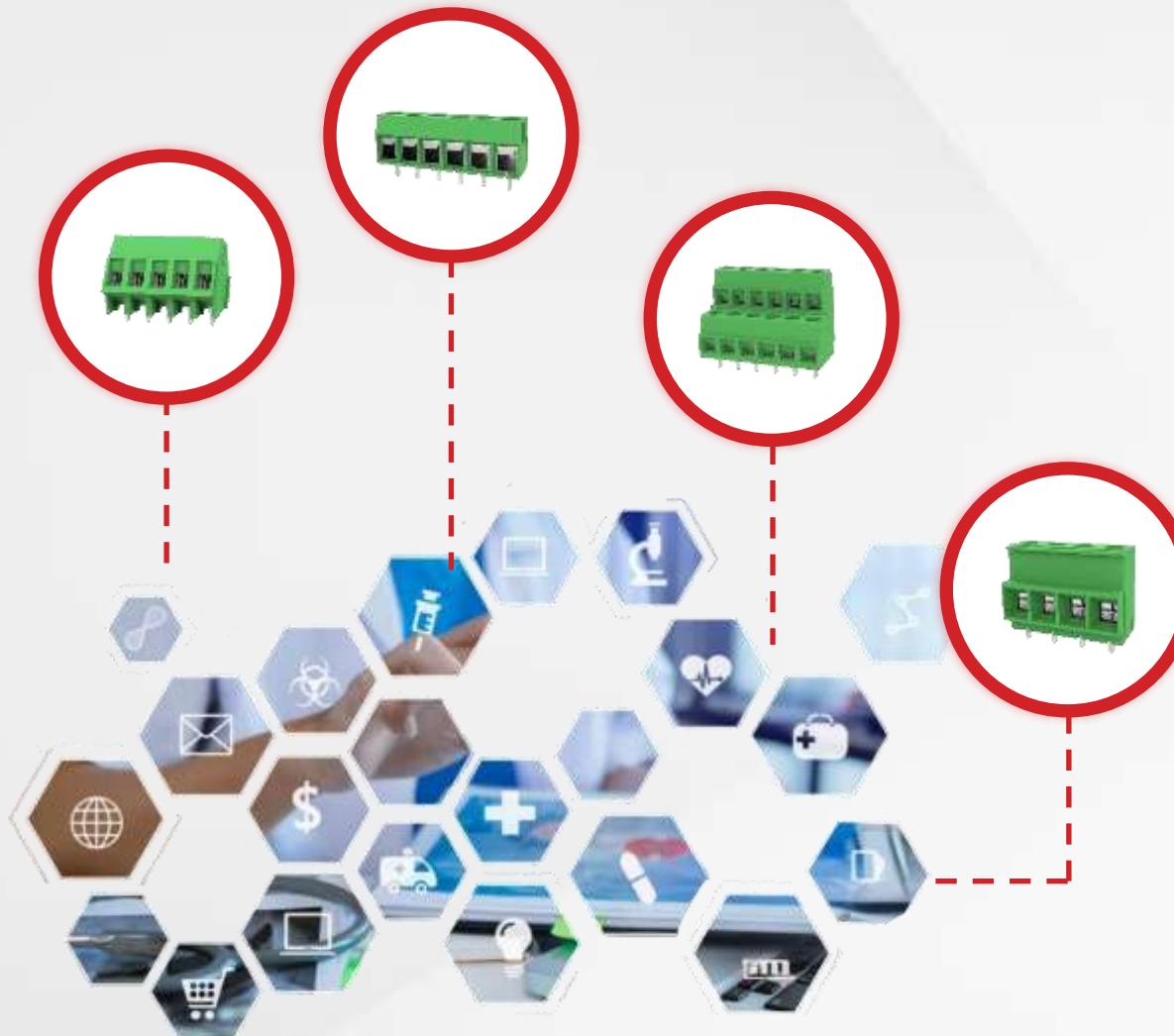


储能连接器



拨码开关





螺钉式接线端子

螺钉式接线端子以最经济的方式,利用夹线体升降的原理,在设计上兼顾了结构紧凑及连接牢固两大特点。

主要以2P、3P为基数,能根据需要自主拼接组合成任何需要的位数。

产品可以连接截面为0.08mm² 至16mm² 的所有类型的导线,间距从2.54mm至15.0mm可供选择,有90°、135°、180°三种进线方式。

产品设计符合IEC60998、UL1059等国际标准。已取得美国UL认证。



插拔式接线端子

插拔式接线端子用于连接导线和印刷电路板，轻松安全地传输信号、数据和动力。

针距从2.5 mm到15 mm，电流强度可达125 A，我们的XS至XL COMBICON范围总是能为您的设备或控制柜设计提供正确的解决方案。

支持多种连接方法和安装方式，灵活性高并且适用于所有应用场景。

产品设计符合IEC60998、UL1059等国际标准。已取得美国UL认证。



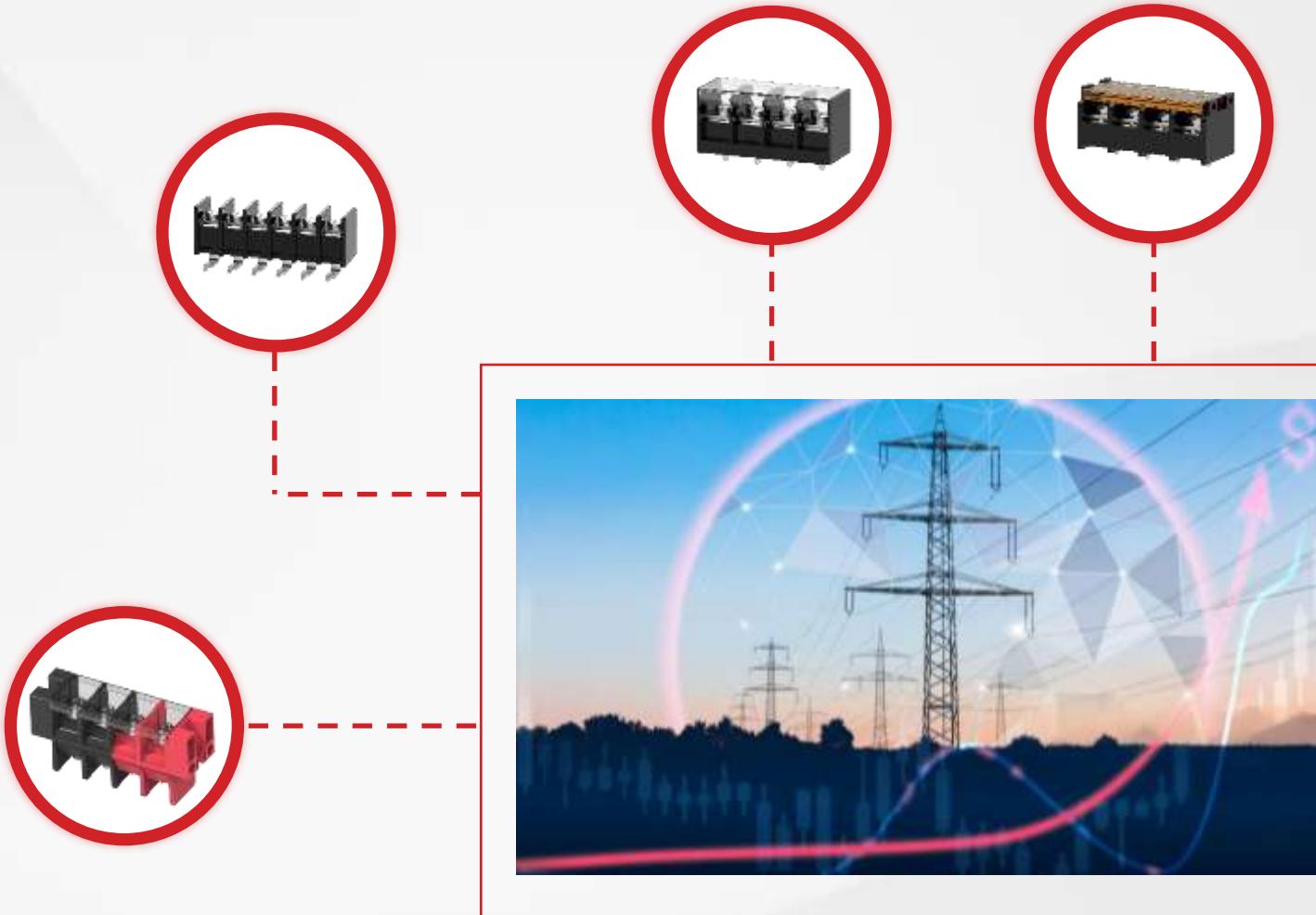
栅栏式接线端子

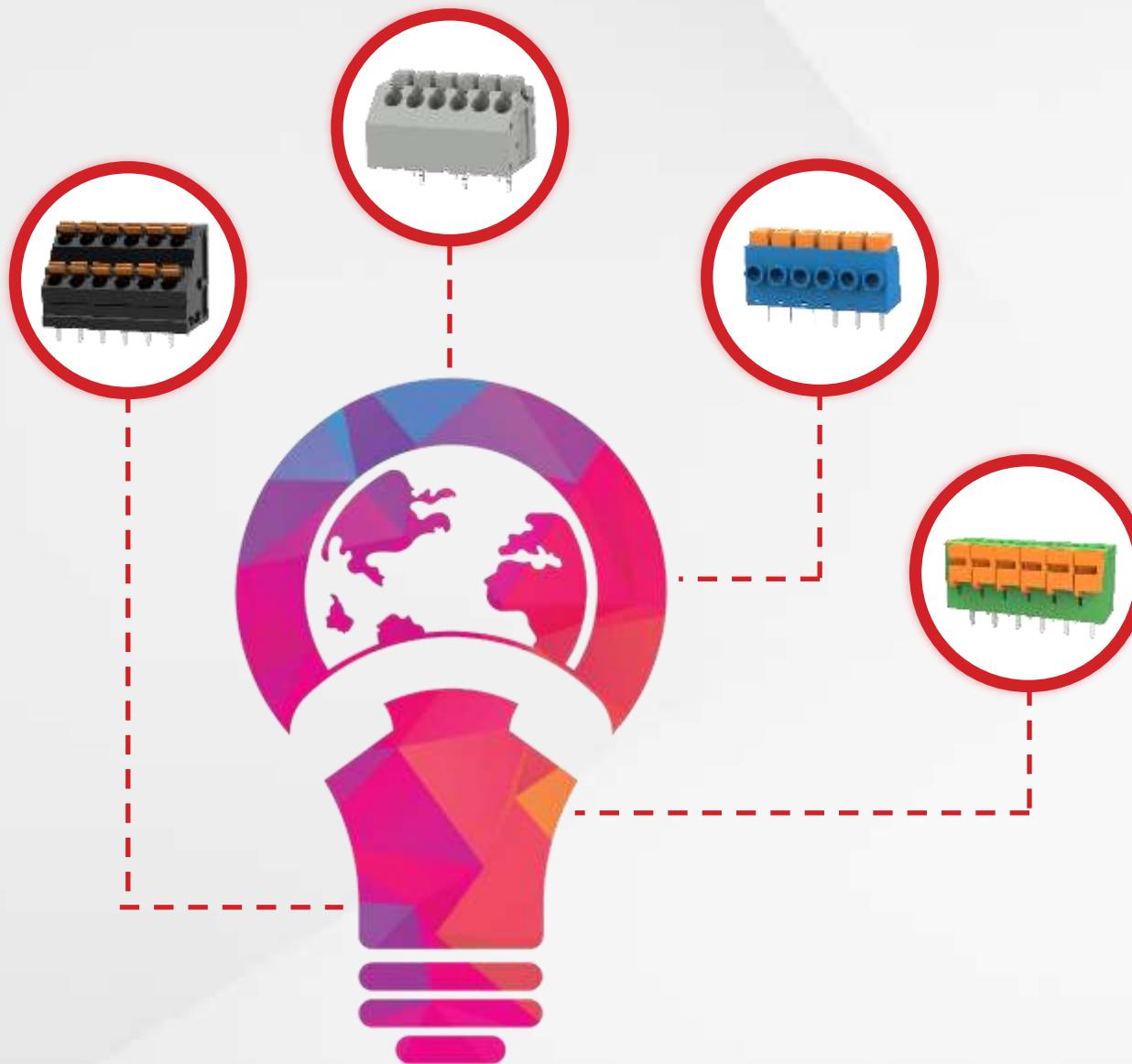
栅栏式接线端子的设计，提供了6.35~13mm 多种规格脚距选择。

各规格均可搭配各种端子，对应电压150~600V，电流10~40A。

产品提供双面隔板以及三面隔板设计，方便不同的线路接线保护与导引。

产品设计符合IEC60998、UL1059等国际标准。已取得中国CQC认证，美国UL认证。





弹簧式接线端子

弹簧式接线端子接线分笼式和V形弹簧连接方式，具有抗振特点。

可以连接截面为 0.08mm^2 至 16mm^2 的所有类型的导线，间距 2.5mm 至 10.16mm 可供选择，可以同螺钉连接PCB接线端子相互替代使用，增加了灵活性。

产品设计符合IEC60998、UL1059等国际标准。已取得美国UL认证。



建筑布线式接线端子

建筑布线式接线端子允许单股导线直接插入，可节约接线时间和成本，不仅快速，操作便捷，且适用于多种应用场景，低空间需求兼具高密度布线。

我们适用于所有产品系列的COMBICON产品范围可提供公制及英制针距，包括2.5 mm针距的微型端子底座到20 mm针距的电源模块接线端子。

控制柜和接线盒内的布线一目了然，免维护安装，永久、安全连接。

轨装式接线端子

轨装式接线端子采用弹片或压线框夹线技术，接线操作方便、抗震稳定并支持DIN导轨安装。

满足0.2-16平方所有类型的导线连接，安全可靠的将电路中的各种电信号连通。

产品设计制造符合并通过IEC/EN60947、UL1059等相关标准测试。





储能连接器

储能连接器具备IP67/IP20系列规格及快插连接器，电流满足100A-350A，丰富的产品系列，为客户提供灵活选择。

为客户提供专业的定制服务，从零件到成套方案，线缆预制等为客户提供一站式服务。

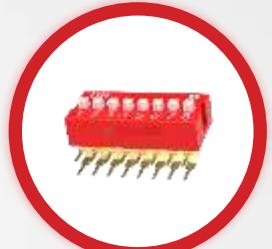
产品设计符合ISO9001体系认证，已取得TUV和UL认证。

拨码开关

拨码开关 (DIP 开关) 基于二进制编码，由多独立开关单元组成，拨杆切换“ON”(1) /“OFF”(0) 状态实现编码。

结构紧凑，外壳用绝缘阻燃材料，触点常镀金，适应 -40°C 至 85°C 工业级环境。

操作方式有滑动型、琴键型等。用于设备地址设置、参数配置，如工业控制、消费电子等，拨动即可灵活调整设备功能。





医疗电子



工业自动化



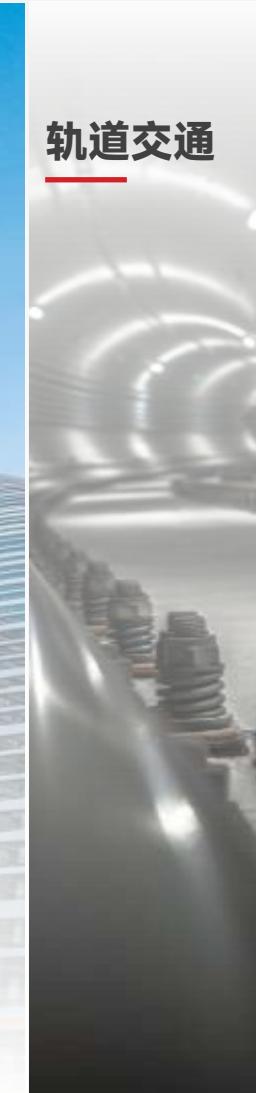
电气能源



照明技术



智能楼宇



轨道交通



风力发电



电动汽车



航空航天

合作单位

DORABO



STEP 01

产品设计与研发

STEP 02

模具开发制作

STEP 03

零件生产

STEP 06

客户服务

STEP 05

品质验证

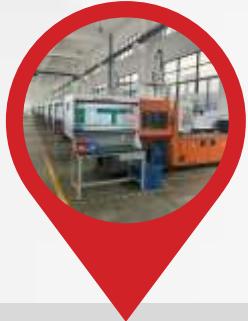
STEP 04

产品组装



模具制作

拥有模具设计与模具
加工高技术人员。



射出成型

卧式注塑机，并拥有设计、制
造、射出成型技术。



冲压成型

各种精密冲床与金属加工机，
分别来自德国、日本、台湾。



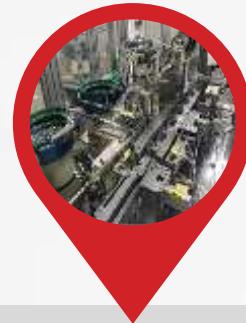
螺丝生产

以成型、辗牙、华司组合与
割沟等设备并搭配各种辅助
设备与光学筛选机。



研发团队

产品设计、制程研发、模
具设计等研发专业人员。



设备及组装技术

自动化组装、半自动化组装
及人力组装三种生产模式。



电镀及表面处理

完善的管理体系和生产流程，
设备与流程相匹配，已和宏
顺电镀深入合作。



销售服务

通过展览、客户拜访以及线
上销售，深入了解市场需求，
提供专业服务，建立互信合
作关系。

自动化与生产技术



- 投资于工厂内自动化生产设备和治具。
- 引入快速原型技术 (Rapid Prototyping) 。

持续创新与发明专利

作为“国家重点高新技术企业”，DORABO地博以“科技创新，工艺求精”为指导，在工业连接器领域积极开拓创新。目前已拥有多项发明专利，公司以持续的自主创新，致力推动现代工业的发展。



环保与可持续设计



- 开发符合欧盟RoHS和REACH等环保法规的产品。
- 采用环保材料和节能减碳技术。

产品设计与开发



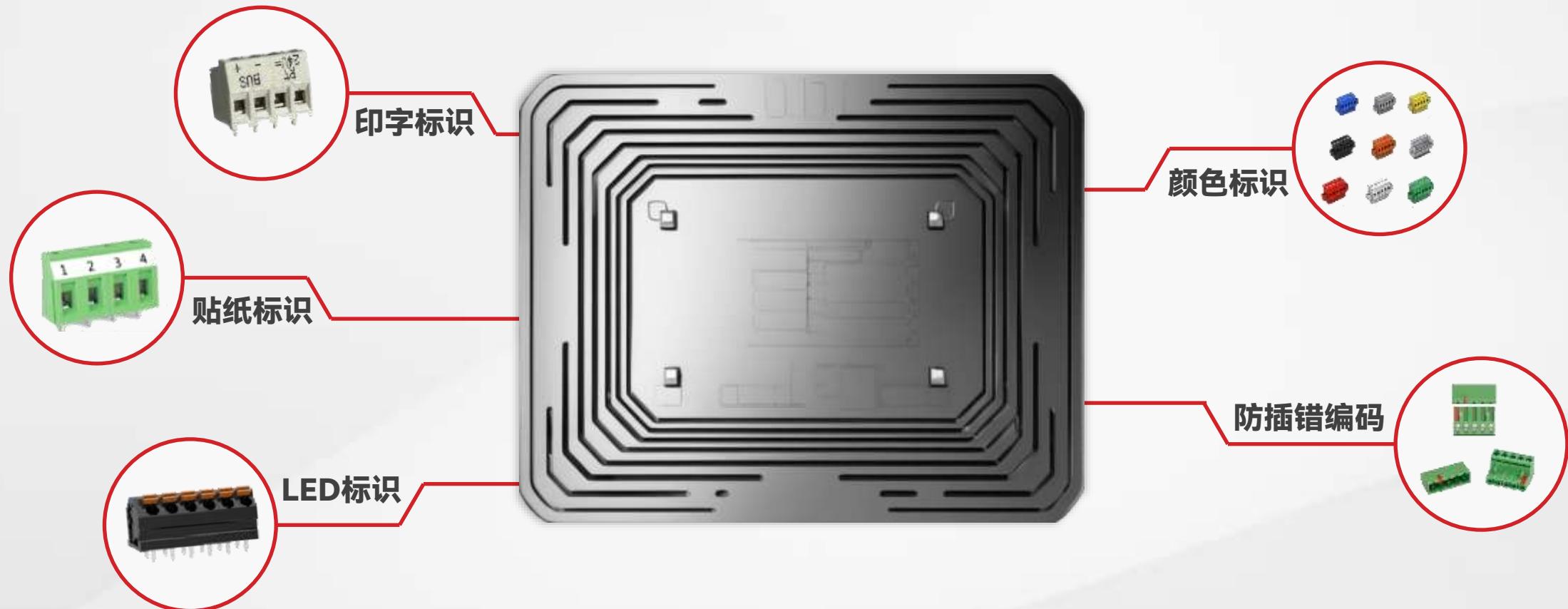
利用高级CAD和CAE软件，如Creo 2.0和ANSYS，进行产品的2D/3D设计和工程模拟。

稳固的接线方式



定制化PCB连接

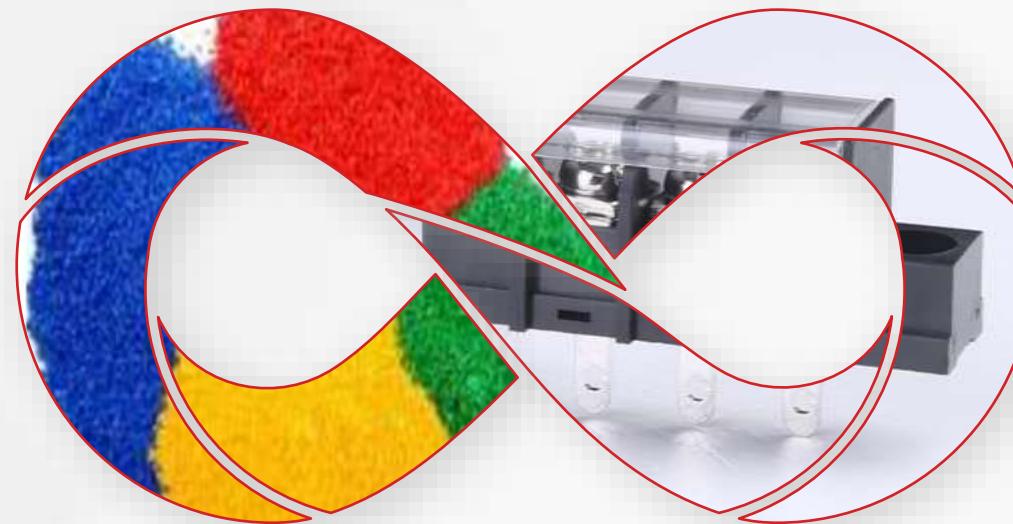
轻松实现个性化解决方案：我们不仅可提供各类标准产品组合，还可按照客户特定要求，提供从标准产品配置到预制解决方案再到全新产品开发等广泛的产品和服务，配置选项十分丰富。



可靠的原材料

绝缘塑胶材料

- 使用工业等级尼龙(PA)为主要绝缘
- 不易断裂、容易塑型
- 优良的电气绝缘性质
- 优异的防火等级: 达UL94V-0或UL94V-2
- 使用温度: -40~110°C

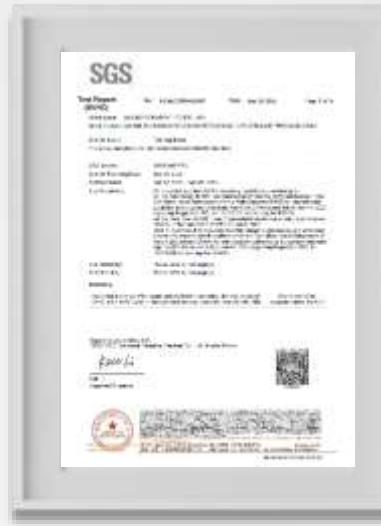


耐高温绝缘材料

- 耐高温(Max 255°C)适用回流焊工艺
- 吸水度低 MSL2等级 生产使用时无需预热
- 优异的防火等级:达UL94V-0 使用温度:-40~130°C

品质认证

DORABO



7R

绿色生产

公司致力于建立绿色产品管理体系，重点确保产品符合环保法规要求，减少或避免使用对环境和健康有害的物质。



政策与方向

秉持“永续经营，人本关怀”的理念，我们在服务社会的同时持续创新，不断在电子元件领域推出新产品。



员工关怀

为落实员工福利，公司依据《职工福利委员会管理办法》成立职工福利委员会，并参考资本规模、营收状况及现有资产等情况进行合理资源配置。





Creating connections for world