

FAST MOVING TECHNOLOGY

STÄUBLI

为您量身定制解决方案的合作伙伴

Connectors | Advanced connection solutions





富有远见的合作伙伴

遍及全球的公司业务网络 根植本地的行业解决方案

我们竭诚服务于全球客户，在确保产品品质、可靠性和安全性的同时，实现工业生产力的增长。

作为连接解决方案的领先制造商，Stäubli 电连接器事业部可满足各类电力、数据、流体和气体连接的需求。我们的工业机器人事业部是全球工业自动化领域的领先者，始终不渝地提供高效设备和可靠的服务与支持。纺织机械事业部建立一系列用于织造工业的优

质高速系统，并提供量身定制的解决方案。传承多年行业经验，对质量和创新的不懈追求是 Stäubli 的原动力。

为您打造美好愿景

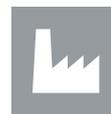
基于具体业务的需求，为客户量身定制并提供高效的解决方案是 Stäubli 的天职。了解并预测各行业分支的趋势，是 Stäubli 身为全球市场先进连接解决方案领导者所奉行的策略之一。

针对您的难题，制定解决方案

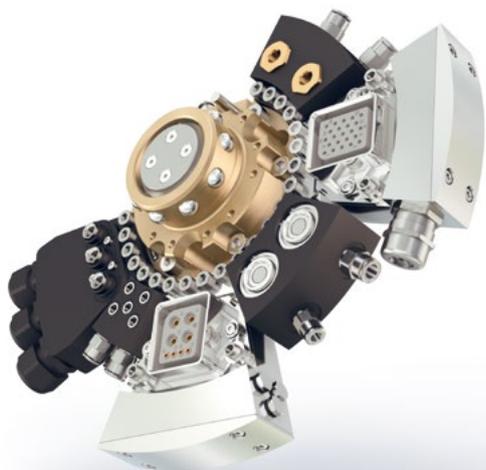
我们的解决方案是由技术娴熟、充满热情且专业的员工精心设计、生产及优化而形成的。我们致力于提升设备和应用的可靠性、功效、性能和可用性，以便提高客户的生产力标准并优化整体购置成本。

 **50**
国家/地区

 **5000**
员工

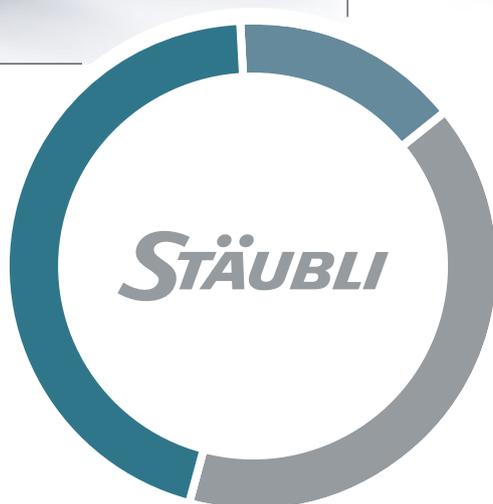
 **12**
生产基地

工业机器人



工业连接器

流体连接器
电连接器



纺织机械



500

研发专家



2000

专利申请中



经验丰富 忠于客户

针对每个要求， 提供解决方案

得益于客户的信赖，Stäubli已成为各行各业忠实的合作伙伴。

纵览我们的业务关系，我们拥有很多长期伙伴。因为重视客户并透彻了解其需求，我们设计的连接解决方案总是能够在实际应用中为客户做出重要贡献。通过了解您的困难和需求，并且了解您客户的业务，我们将与您并肩

协作，量身定制连接解决方案，助您步入崭新阶段。即便是Stäubli最小的高性能零件，也能起到重大作用。

我们的定制化连接方案可完全满足您的需求，为您节约时间和空间的同时，优化成本，因此也在众多行业中凭借出色的表现享有盛名。

“作为社会福利的重要项目，清洁采暖已得到广泛关注。在实现煤改电供能转换的过程中，关键点之一在于如何为山区路段架设配套电网，从而在电力故障时解决应急电源快速连接的问题。因此，我们的当务之急是配备一套既可快速、简易连接，又具备长期安全性和可靠性的备用系统。Stäubli 电连接器完全了解我们的需求，并提出一种兼具可靠性与灵活性的定制化解决方案。该方案现已应用于 1600 余条线路。”

赵劲松
发电车辆技术工程师
国家电网北京电力公司

前瞻性解决方案

创新原则

Stäubli在占据市场主导地位的同时,致力于提供持续创新以及着眼于当前和未来需求的先进连接解决方案。

在充满灵感的工程设计、热忱的好奇心和专业技术知识的推动下,我们不断设计出独具创新性和通用性的连接器,确保能够应用于常规或特殊环境。作为具备前瞻思维的公司,我们不断进取并发掘最前沿的科技和市场需求。

新兴趋势

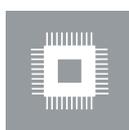
在关注经济趋势的同时,我们积极探索新兴科技和前沿技术。通过与理工类大学和国际组织保持交流,我们始终锐意进取,坚持创新管理。今时今日,我们冀望更进一步,通过整合我们的材料分析、工业设计和建设能力,为您提供最优资源集约型解决方案。



各行业专业技术



光伏



电子学和通信



制药学和生物技术



输配电



核能



铁路



汽车



可再生能源



航空



测试测量



制造业



医疗



电动交通

推动创新

齐心协力

始终伴您左右



Stäubli 电连接器展现了先进的连接技术, 以及采用系统化、标准化方式所精心设计的解决方案。

如今, 各行各业都面临着独有的挑战, 而 Stäubli 对客户的细节需求更是精益求精, Stäubli 在需求各异的市场广泛开展业务, 由此积累的经验让我们能够为您提供适合现实应用的解决方案。无论是集成自有流程还是满足新兴行业需求, 我们都愿为您打造最合适的解决方案。

我们与客户密切合作, 保持零距离沟通, 不管面临多么苛刻的任务, 都力求完美。这种亲密合作关系使我们能够了解实时动态, 以便构思出创新性的解决方案。

您身边的专家

为提升客户效益和可持续性发展, 我们在全球各地区实行系统化工作。我们的综合管理系统以国际标准为基础, 集所有工艺描述、工作说明以及环境政策于一体。

这种系统化的作业方法以及阶段性定义并验证的目标, 可确保产品功能性从理念、设计、样品制作、现场测试一直到生产和交付始终受控。在实施与操作期间, 我们坚守质量为本的承诺: 我们的员工始终恪尽职守, 以确保成果能够满足您的需求。



以人为本

我们重视与客户交流的机会，亲密的沟通可以让我们提前了解需求以及取得关于理念、设计或实施方面的优化建议。

Stäubli力求完美，在保证和提高产能的前提下，我们的解决方案还具备长久性。在已实施的解决方案使用期限内，我们将提供适时的更新，并共享最佳实践经验。



“通过特定负载配置文件的操作模拟以及后续的评估，我们坚定不移地选择了这种解决方案。在项目的各个阶段，Stäubli 所展现的专业知识和紧密协作精神，让我们十分放心。”

Pascal Duvoisin
安装规划团队负责人
施泰德铁路





将知识付诸于实践

工程专家为您服务



Stäubli在全球的专家拥有丰富的先进连接技术经验, 广博的专用产品知识, 他们现已整装待发, 期待与您的合作。

同时, 我们的区域工程部门坚持不懈地探索新方法, 旨在根据您的需求, 就近为您提供定制化解决方案。从最初构思、实施到后期支持, 我们的专家始终为您效力。当然, 在与客户的亲密沟通中, 我们获得了可深化创新精神的真知灼见。

全球化组织, 本地化联络

通过分析您的需求, 我们提供现场咨询服务, 与您共同构思理念和设计原型。对于复杂的应用场合, 我们分别在应用中直接进行样品制作、测试和优化, 以评估解决方案的可行性。方案一旦通过最初的关键实地测试阶段, 即为后续批量生产奠定了基础。

另外, 我们不局限于仅提供先进技术解决方案, 还专攻外型轻巧、抗强振及可抵抗恶劣环境的适用于高电流传输、流体、数据及信号传输的紧凑型定制化连接器开发。连接器的设计可支持长久运行, 甚至是在具有挑战性和恶劣的环境下, 也能自如应对。



为您拓展能力

阶跃式的效率提升

我们努力确保我们的产品在交付客户应用时能够处于最优的启动环境和理想运行条件之中。

无论是项目开发还是工厂生产,我们都可通过共享先进连接技术,详细说明尖端产品安装方法,或展示解决方案的使用场景,来确保产品的终身品质、安全操作及长久运行。

无论是您的操作人员在我们设施上实操,还是工程师参与线上研讨会,或是我们的工作人员前往现场展开培训,我们的产品专家都会为您提供有力的支持。对于特定解决方案,我们的远程监控工具会为您提供有关应用运行状态的重要信息。





MULTILAM 材料测试:耐压性



针对喷水防护的 IP 测试系统



气候测试和温度骤变

恪守质量承诺

性能及可靠性极限测试

我们是通过权威认证的制造商,并以满足不同的市场需求及遵守当地规范为傲。

不言而喻,符合国际标准是我们的基本原则。因此,我们保证所有产品均符合或优于相关行业标准。Stäubli极其重视现场数据、基于客户技术参数的测试以及长期内部测试。国家及国际性标准组织会定期审查我们在全球的测试实验室。同时,我们也积极投身于相关标准化委员会,以便快速适应新变化。

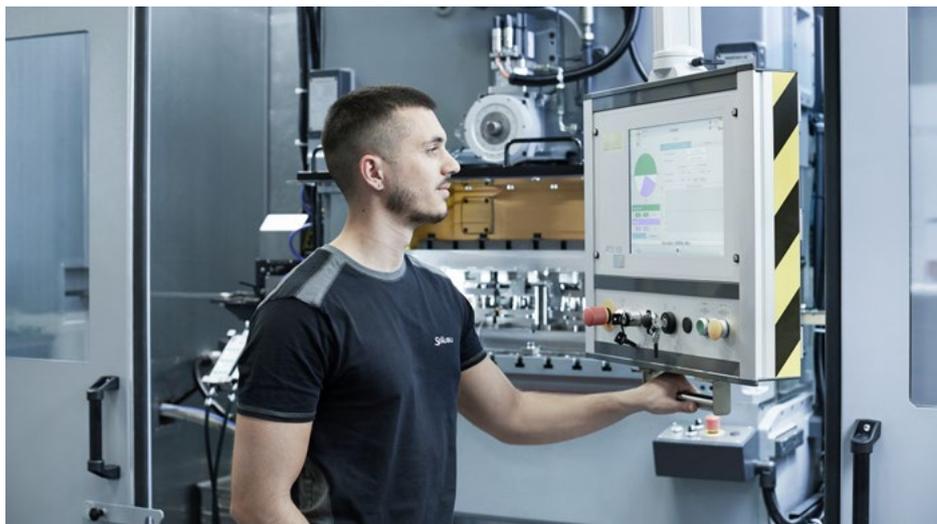
能够保证功能性和安全性的最大负载

我们会对产品和组件进行极限化测试,并根据应用需求的设定确立绝对安全限值。此综合测试旨在模拟解决方案运行时需承受的极端环境条件及机电应变。

在经过多种测试程序的验证后,我们将评估并整合个体测试结果,从而为该产品的设计和运行条件提供约束性建议。

“Stäubli 电连接器针对我们的应用定制了专门的解决方案,并进行了详尽的测试,从而使我们能够确保客户拥有最大程度的运行可靠性。”

Leo Fäh
电气工程主管, 机车车辆事业部
Rhätische Bahn CH-Chur



卓越制造

具备尖端工艺的高科技生产设施

为了在公司内部建立高科技产品的生产工序，我们对全面的制造技术均深有研究。

根据客户的实施计划，我们可为其特定产品提供全球物流监控服务。

通过在全球范围内设立生产基地，我们能够提供定制化装配，以及根据个人需求提供自有品牌产品。同时，工厂和设备也具备大规模生产的能力。通过规范化的工艺及精密的监控，我们已实现全球化运营。

拥有专业制造技术知识，同时结合对生产和供应过程的控制，我们得以在功能、安全和材料特性方面保证质量。



核心

先进连接技术

Stäubli 提供尖端连接解决方案。满怀创新的热情，我们专注于最大限度提升产品效率并确保用户安全。

对 Stäubli 电连接器而言，可靠性不仅意味着最大程度地保证操作安全性，还要兼具长久性。我们独有的 MULTILAM 技术就是最好的证明。该独创性技术是我们所有电连接器产品的核心。拥有最低接触电阻和高于平均水平的使用寿命，我们的电连接器可实现高效的电力传输。

无可比拟的技术

Stäubli MULTILAM 是经特殊工艺成型的弹性连接元件。得益于此项技术，即便在最为恶劣的条件下，我们也能提供有效、可靠和安全的电连接。组合中的某些产品连接可经受高达 1 百万次的插拔。



能力综述

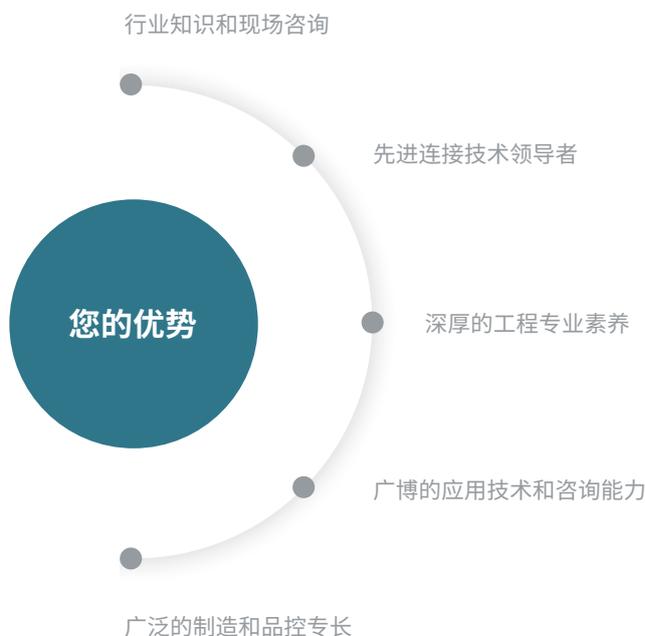
我们的专长造就您的优势

密切的客户关系与规模化的组织架构让我们更加灵活敏捷并快速响应您的需求。

无数的长期客户关系，以及在全球成功实施的连接解决方案，都是我们宝贵的资产，也是惠及您的优势所在。满怀对品质和创新的熱情，传承长期行业经验，我们致力于为客户提供最理想的连接解决方案。

增值的合作关系

我们的一切行为，都以为客户创造价值为基础；这使得我们成为客户首选且可信赖的合作伙伴。通过运用我们的专长和广博的行业知识来提高客户产能，是我们持续前进的动力。



优势概览

- 针对您的具体挑战和需求，定制最佳解决方案
- 依托先进的设备和应用，追求卓越的性能和高效
- 为最大限度确保可靠运行，我们为您创造最优的启动和运行环境
- 享受成熟的解决方案、一流服务及供应链合作伙伴关系所带来的增值
- 通过现场支持和知识共享，在经验积累中提升能力
- 从可推动技术发展的长期合作伙伴关系中受益
- 优化整体购置成本

“作为全球最大的PV模块制造商，晶科能源坚持以质量为本。高品质组件是我们先进模块技术中必不可少的一部分，而Stäubli 是晶科最为信赖的全球供应链合作伙伴之一，不仅提供高品质的组件，而且具备世界一流的服务态度及供应链合作关系。”

Frank Niendorf

总经理

晶科能源控股有限公司 (欧洲)



■ 史陶比尔公司 ○ 代理商

史陶比尔集团 在全球的分布

www.staubli.com