



PEM® SpotFast®紧固件： 提高动力转向系统的产出并降低总安装成本

PEM®定制紧固件可满足新型机架安装产品的规格要求，使客户能够设计更小巧、更紧凑的服务器。紧固件年产量可达 150 万颗。

概述

客户：
某全球技术领导者

应用：
服务器安装轨道

解决方案：
SpotFast®自扣紧紧固件



挑战

服务器机架安装轨道需要新的配置

- 需要全新的机架安装轨道配置
- 需要平头、牢固的紧固解决方案替代现有方案
- 新处理器的设计要求服务器的结构要更为紧凑
- 服务器的结构必须紧凑



解决方案

SpotFast®紧固件

- 实现金属板-金属板和金属板-PCB/塑料板的永久接合
- 空间要求极小
- 齐平面或半齐平面可进行隐藏式连接
- 保持平滑表面，以便进行精加工
- 可用油漆、涂料等轻松隐藏紧固件



结果

隐藏式连接仅需极小的操作空间

- 满足客户对新型机架安装轨道配置的要求
- 与安装过程中“膨胀成球状”的铆钉不同，外观完全齐平
- 新型紧固件为客户的未来升级改造提供极高的灵活性
- 该紧固件年产量达150万颗

