



PEM® TD™销钉： 为关键服务器应用提供机械失效保护功能

PEM®可定制解决方案来区分交流和直流电源，满足这些应用的严苛要求。

概述

客户：
某全球化科技公司

应用：
服务器支架总成/电源

解决方案：TD™电缆扎带
固定座及挂钩



挑战

可能将错误的电源装入服务器单元

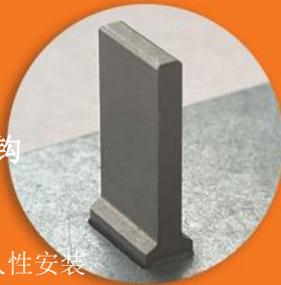
- 当前的服务器支架总成无法区分直流电源和交流电源
- 将错误的电源装入服务器单元会引发严重故障，造成巨大的经济损失
- 寻找新的解决方案，以防安装时再次出错



解决方案

TD™电缆扎带固定座及挂钩

- 可提供机械失效保护功能
- 无需螺丝即可快速进行永久性安装
- 销钉设计能为服务器电源系统提供失效保护功能
- 区分交流电源和直流电源



结果

实现机械失效保护功能

- PEM®与客户在新一代服务器机箱的早期设计阶段就开始合作，共同开发出了一种创新解决方案
- 新型紧固件现已安装在客户的大型4U服务器机架中
- 消除了未来出错及造成经济损失的风险

