



microPEM® TackSert®销钉:

定制设计的解决方案可将每台设备的紧固件数量减少50%

我们精心设计了应用方案，能减少每台设备的紧固件数量。改方案不仅可防拆封功能和改善外观外，还能节约大量的成本。

概述

客户:
某全球化科技公司

应用:
HDD 支架/SSD 机架总成

解决方案:
TackSert®销钉



挑战

电源组系统需输出更大的功率

- 将HDD托架的塑料手柄固定到SSD机架的2个金属组件上
- 寻求简单、快捷的安装解决方案
- 装配过程中使用螺丝存在一定的障碍
- 需要8个零件 - 4个螺丝，4个嵌件
- 连接强度受限
- 螺丝无防拆卸功能
- 螺丝紧固程度会因蠕变而减弱



解决方案

microPEM® TackSert®销钉:

- 高性价比 可替代微型螺钉
- 在紧凑型组件应用中可牢固连接薄板与塑料板材
- 安装过程中无需自攻或使用螺纹嵌件
- 薄头设计可最大程度减小顶部面板上的突起
- 独特的设计带来可靠、高效的性能
- 防拆封功能



结果

紧固件数量减少50%，节约大量成本

- 新型TackSert®销钉可将每台设备的紧固件数从8个减少到4个
- 安装简单、快捷
- 改进组件的外观
- 每年有 200 多万个使用 TackSert®解决方案的机架产品走下产线
- TackSert®将继续用于下一代机架

