

能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆管路和附件

我们的瑞侃 WCSF 耐辐射厚壁热缩管可用于耐辐射应用中高达 1 kV 的电气绝缘。它具有阻燃和耐辐射特性。



我们的瑞侃 WCSF 耐辐射厚壁热缩管适用于核电站的电力系统。

此外，套管可用于各种相关应用，包括密封、外护套更换和整个核电站的应力消除。我们的 WCSF 预涂有热熔性、防辐射粘合剂，以确保每个连接的高环境密封和绝缘性。它提供快速简单的安装、方便的目视检查和预构造的绝缘厚度，以确保一致的安装。我们的耐辐射管也可作为组件套件用于特定应用场合。

主要特性

- 安装快捷方便
- 预构建绝缘厚度确保一致的安装
- 符合 NQA-1、10CFR50 和 10CFR21 要求
- 适用于 1E 类或 K1 类应用
- 阻燃
- 防辐射

关键测试参数

- 90°C 下 40 和 60 年抗热老化能力
- 2180 kGy (218 Mrad) 辐射照射吸收能力
- 30 天 LOCA 测试
- 30 天化学喷雾
- 双峰型材，最高温度 218°C，最大压力 8 bar (120 psig)



核应用

[了解更多核应用产品](#)

产品特性

参考编号

TE 内部编号

CAT-WCSF

[查看下一页产品](#)

相关材料

[Data Sheet](#)

[RAYCHEM Heat-Shrinkable Heavy-Wall Flame Retarded Tubing WCSF for Nuclear Environments](#)

English