

# 适用于同轴电缆的高压链路盒

RAYCHEM

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 接线箱

我们的瑞侃 HVLB-COAX 同轴电缆高压接地箱用于与同心电缆连接的电缆护套。这款接地箱有助于降低循环护套电流和限制持续电缆护套感应电压。



**我们的瑞侃 HVLB-COAX 同轴电缆高压接地箱为高压电缆护套接地连接提供干燥密封的环境，这是可靠交叉互联的关键。**

它采用高品质不锈钢制成，可靠的垫圈-盖子系统严格防水防尘，检查检修电缆护套非常方便。盖子系统配备挂锁验证装置，防止进行未经授权的访问。同轴电缆接地箱在电气路径和值得信赖的电气连接之间提供均匀距离。它采用特制的短路偏转线圈，能够承受高达 65 kV 的脉冲电压和高达 63 kA/1 s 的短路。考虑到意外情况下的安全性，这款高压接地箱经过测试，可吸收 25 kA 且持续 0.1 秒的内部电弧功率。

这里的三种不同的同轴电缆高压接地箱具有不同数量的入口，可将电缆护套连接到地面。HVLB-COAX-SLV用于电缆护套通过护套电压限制器 (SVL) 接地的情形。高压接地箱 HVLB-COAX-GND用于将电缆护套直接接地，而不使用护套电压限制器。HVLB-COAX-CRO高压接地箱用于电缆护套交叉互联的情形。

## 主要特性

- 耐受冲击：75 kV
- 短路电流：63 kA/秒
- 内部电弧：25 kA/0.1 秒
- 按照 IP688 防护级别设计，防水防尘
- 通过 WCSM 热缩管汽封
- 每个接地箱均有连续编号

## 提高电网可靠性

[变电站](#)

[数据中心电源系统](#)

---

## 高压电缆附件

[了解我们的高压电缆附件系列](#)

## 产品特性

### 参考编号

TE 内部编号	CAT-HVLB-COAX
---------	---------------

[查看下一页产品](#)

## 相关材料

[Data Sheet](#)

[HIGH VOLTAGE LINKBOX \(HVLB-COAX\)](#)

English

---

[Production Drawing](#)

[1839-lb-coax-svl](#)

English

---

[Production Drawing](#)

[1753-lb-coax-cro](#)

English

---

[Production Drawing](#)

[1833-lb-coax-gnd6](#)

English

---

[Production Drawing](#)

[1838-cu-coax-svl](#)

English