

避雷針

Kim Thu Lôi LIGHTNING ROD

(PHÒNG CHỐNG SÉT TRỰC TIẾP)

Sản phẩm Độc Quyền
Tại Đài Loan & Việt Nam
台灣越南註冊專利產品

Bán kính bảo vệ Kim Thu Lôi TY-902 : 65m

Phiếu kiểm nghiệm MM08105646 do Trung Tâm

Dịch Vụ Phân Tích Thí Nghiệm cấp ngày 24/12/2008

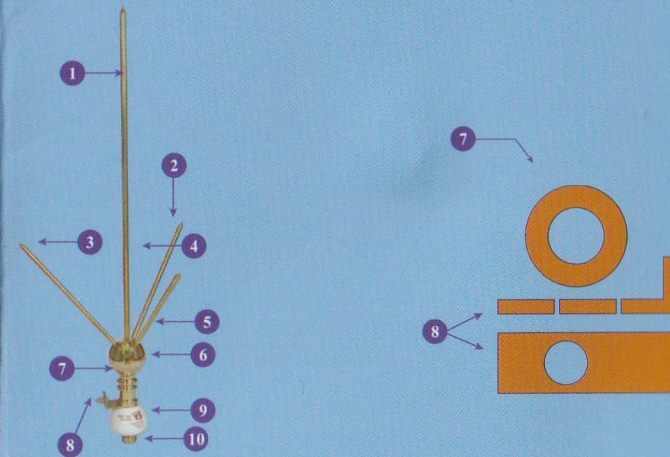
TY-902 避雷針保護半徑 65m 檢驗號碼 MM08105646

CHI TIẾT SẢN PHẨM

1	KIM THU LÔI DÀI Số lượng: 1 cây Chất liệu: đồng	
2	KIM THU LÔI NGẮN Số lượng: 3 cây Chất liệu: đồng	
3	QUẢ CẦU LẮP KIM Số lượng: 1 cái Chất liệu: đồng	
4	KHỚP NỐI QUẢ CẦU Số lượng: 1 cái Chất liệu: đồng, khoáng giữa có men sứ cách điện	
5	TẤM L CỐ ĐỊNH DÂY DẪN Số lượng: 1 cái Chất liệu: đồng	

CÁCH LẮP RÁP (Theo bản vẽ thông số kỹ thuật đính kèm)

- (a) Lắp kim dài vào đỉnh quả cầu theo chiều kim đồng hồ
- (b) Lắp 3 cây kim ngắn vào 3 vị trí theo chiều kim đồng hồ
- (c) Nối tấm L và khớp nối quả cầu



KIM THU LÔI CHỐNG SÉT 避雷針

1. TÍNH NĂNG SẢN PHẨM (產品性能)

Dòng sản phẩm kim chống sét được chế tạo từ vật liệu nhập khẩu và kết hợp với kỹ thuật tiên tiến từ các nước trên thế giới, đồng thời thông qua quá trình kiểm định của các cơ quan có liên quan trong nước. Với kiểu dáng và kết cấu mới mẻ bắt mắt, lắp đặt dễ dàng, có thể làm vật trang trí cho nhà thường và các tòa kiến trúc. Khi kim thu được xét dòng điện trong xét truyền qua một sợi kim loại dẫn điện vô cảm tính và có trở kháng thấp, truyền nguồn điện thu được xuống mặt đất, tránh việc các vật kiến trúc hoặc tháp bị sét đánh trúng làm nhiễm điện và nguy hại đến các thiết bị bên trong. Độ cao kim chống sét cỡ nhỏ là bốn 480mm, cỡ lớn là 761.2mm, có thể đặt thêm bục bên dưới để tăng độ cao. Bán kính thu lôi nhỏ là TY-901, 50m, lớn là TY-902, 65m theo điều 8 TCXDVN 46:2007

避雷針系列均為引進國外先進技術，採用進口材料製成，並通過國家相關部門簽定，其加構新穎，美觀大方，安裝方便，對建築物具有裝飾作用。避雷針受雷時，雷電流透過一條無感性，低阻抗的金屬內導體引下線，把接閃後的雷電電流輸送到大地，避免了建築物或鐵塔等被保護物帶電，消除閃絡，使被保護設備減少反擊和感應過電壓的危害。避雷針的高度為小480mm，大761.2mm，同時可加裝塔基增加高度，避雷針的接閃半徑TY-901, 50m; TY-902, 65m符合越南標準第八條46:2007。

2. PHẠM VI SỬ DỤNG (使用範圍)

Trạm truyền tín hiệu vô tuyến, kiến trúc cao tầng, trường đại học, bệnh viện, tàu dân dụng, tàu quân đội, sân bay, các tòa kiến trúc mang tính lịch sử, trường đua ngựa, sân vận động, các cơ sở chế tạo sản xuất hóa chất, cao su và sơn, trạm radar, đài khí tượng, căn cứ địa quân sự, công trường khoáng sản v.v... đặc biệt thích hợp sử dụng cho các tòa nhà thông minh.

無線通訊基站，高層建築，大學，醫院，民用，軍用船舶，機場，歷史性建築物，賽馬場，運動場，化學品，橡膠，油漆製造所，雷達站，氣象台站，軍事基地，礦場等，特別適用於智能大樓。

3. CÁC ĐIỂM CẦN LƯU Ý (注意事項)

- 1) Khi lắp đặt phải đảm bảo các bộ phận được ráp thật khớp với nhau.
- 2) Khi hoàn thành lắp đặt, cần kiểm tra xem các vị trí tiếp nối hoặc lớp xi mạ trên bề mặt kim loại có bị hư hỏng hay không và xin vui lòng sử lý kịp thời.

- 1) 安裝時各部件間要連接可靠。
- 2) 安裝完成後，檢查各連接處或金屬表面塗鍍層是否有損傷。請及時處理。

4. KIỂM TRA VÀ BẢO TRÌ 保固與檢查

Sau khi kim chống sét được đưa vào sử dụng, trước mùa mưa hàng năm cần tiến hành kiểm tra theo các bước sau

- 1) Đảm bảo giữa các khớp nối của các bộ phận không bị lỏng và vẫn đáng tin cậy.
- 2) Kiểm tra và xác định giá trị tổng trở từ thiết bị thu xét đến đáy bệ đặt $\leq 5 \Omega$
- 3) Kim chống sét phải thông qua dây tiếp đất, giá trị điện trở tiếp đất quy định $\leq 10 \Omega$

Tại vùng đất có tỷ lệ điện trở cao, có thể nới rộng và điều chỉnh điện trở tiếp đất cho phù hợp

避雷針投入使用後，每年雷雨季節前按下列內容進行檢查：

- 1) 各連接部位的連接應可靠，不允許鬆動。
- 2) 檢查從接閃器至底座的總阻值 $\leq 5 \Omega$
- 3) 避雷針應透過引下線接地，要求接地電阻值 $\leq 10 \Omega$ 。在土壤電阻率高的地區，可適當放寬對接地電阻的要求。

www.chongset.com - Tel: 0979 012 979

