

## CÔNG TY TNHH ĐIỆN TRỞ ĐÓT NÓNG RỒNG VIỆT

Địa chỉ: 205A Đường Liên Khu 4-5, P. Bình Hưng Hòa B, Q. Bình Tân, TP.HCM

☎ 028.3767.0180 - 028.3767.0181

✉ rongvietheater@gmail.com | contact@dientrongviet.com

🔗 [www.rongvietheater.com](http://www.rongvietheater.com) | [www.dientrongviet.com](http://www.dientrongviet.com) | [www.donghodonhietdo.com](http://www.donghodonhietdo.com)

# Dây điện trở tròn tốt Cr20Ni80

### Đặc tính:

Dây điện trở tròn tốt Cr20Ni80 được làm từ hợp kim Nichrom, một hợp kim không từ tính từ niken và crom và một số chất khác làm cho dây điện trở có khả năng chống oxy hóa ở nhiệt độ cao và có tính ổn định cũng như linh hoạt trong quá trình sử dụng nên tuổi thọ rất bền lâu. Nhờ đó dây có thể tạo ra một lượng nhiệt rất lớn lên đến 1150°C.

### Ứng dụng:

Dây điện trở tròn thường được sử dụng trong lò điện trở hoặc chuyên dùng để làm điện trở đốt nóng để biến đổi điện năng thành nhiệt năng. Từ dây đốt, qua bức xạ, đối lưu và truyền dẫn nhiệt, nhiệt năng được truyền tới vật cần gia nhiệt. Dây phù hợp cho các ứng dụng phải chuyển đổi nhiệt thường xuyên và biến động nhiệt độ lớn. Điện trở đốt nóng thường được sử dụng để đun sôi nước, đun dầu, đun hóa chất, sấy khô,...

### Thông số kỹ thuật:

- Kích thước: đường kính 3mm, dài 30m
- Chất liệu: Cr20Ni80
- Loại dây: tròn
- Màu sắc: sáng bóng
- Nhiệt độ sử dụng: 1150°C
- Bề mặt dây tròn đều, đẹp và không có đốm
- Khả năng chống oxy hóa tốt ở nhiệt độ cao

