

Thép điện trở Nicken-Đồng 45/55 Ni Cu

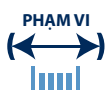
► Đặc điểm chính

Điện trở công suất, điện trở shunt, cặp nhiệt điện và điện trở chính xác (thép tròn) có nhiệt độ hoạt động lên đến 400°C (750°F).

QUAN TRỌNG

Chúng tôi sẽ sản xuất theo thuộc tính cơ học quý khách yêu cầu

Lợi thế chính cho khách hàng của chúng tôi



PHẠM VI
0,025mm đến 21mm
(0,001" đến 0,827")



Số lượng đặt hàng
từ 3m đến 3t
(10 ft đến 6000 Lbs)



GIAO HÀNG
3
TUẦN
Giao hàng trong
vòng 3 tuần



Thép theo thông
số kỹ thuật của quý
khách



Có dịch vụ E.M.S



Hỗ trợ kỹ thuật

45/55 Ni Cu có sẵn:

- Thép tròn
- Thép thanh hoặc thép dài
- Thép dẹt
- Thép hình
- Dây/bó thép

Bao bì đóng gói

- Thép cuộn
- Ống cuộn
- Thép thanh hoặc thép dài



Bảng dữ liệu kỹ thuật **AWS 181 Rev.2**

Thép điện trở Nicken-Đồng 45/55 Ni Cu



Thép điện trở Nicken-Đồng 45/55 Ni Cu còn được gọi là Constantan, Hecnum, Eureka, Ferry, Vernicon Advance.

Thành phần hóa học			Ký hiệu	Ứng dụng điển hình
Thành phần	% tối thiểu	% tối đa	W.Nr. 2.0842 AWS 081	Điện trở công suất, điện trở shunt, cặp nhiệt điện và điện trở chính xác (thép tròn) có nhiệt độ hoạt động lên đến 400°C (750°F).
C	–	0.10		
Si	–	0.50		
Mn	–	1.00		
Fe	–	1.00		
Cu	55.00 nominal			
Ni	bal			

Khối lượng riêng	8.89g/cm ³	0.321 lb/in ³
Điện trở suất ở 20°C	49 microhm • cm	295 ohm. Circ. mil/ft
Nhiệt độ vận hành tối đa	400 °C	750 °F
Điểm nóng chảy	1270 °C	2320 °F
Hệ số giãn nở	14.7 µm/m °C (20 – 100°C)	8.17 x 10 ⁻⁶ in/in °F (70 – 212°F)