

Smoking Maniac

Smoking Maniac

Smoking Maniac Ltd.
Smoking Maniac
Варна
9014 Варна
Bulgaria
+359 888 707276

Smoking Maniac

Проводник стомана 316L 1,15x0,56



1 метър проводник от шина - неръждаема стомана тип SS 316L с размери 1,15 мм x 0,56 мм.

Price with discount 1,83 лв

Price with discount 1,83 лв

Sales price with discount

Sales price 2,20 лв

Discount

Tax amount 0,37 лв

[Ask a question about this product](#)

Manufacturer [Crazy Wire](#)

Шевобръвния проводник дава възможността за максимална контактна повърхност с памука. Така нагревателя качва много бързо температурата си и парата се възпроизвежда почти моментално.

Smoking Maniac

Smoking Maniac

Smoking Maniac Ltd.
Smoking Maniac
Варна
9014 Варна
Bulgaria
+359 888 707276

Smoking Maniac

Молибден дава на 316 по-добри общи свойства, устойчивост на корозия от Степен / Grade 304, по-специално по-висока устойчивост на корозия, хлътване и пукнатина в хлорни среди. 316L е ниско карбоновата версия на 316. 316 обикновено се разглежда като стандартната морски клас неръждаема стомана, но SS316L е еднакво подходяща за целта.

Аустенитната структура също дава на тези класове стомана отлична издръжливост, дори и надолу, към криогенни температури. В сравнение с хром-никел аустенитните неръждаеми стомани, неръждаема стомана 316L предлага високо пълзене, стрес при скъсване и якост на опън при повишени температури. SS316L е и отличен успех в диапазона от атмосферните условия и много разяждащи вещества - обикновено по-устойчива от 304.

Добра устойчивост на окисление в периодична работа на 870 ° C и по-продължителна експлоатация до 925 ° C. Продължителната употреба на 316 в диапазона 425-860 ° C не се препоръчва, ако последващата водна устойчивост на корозия е важна. 316L е по-устойчива на карбидно утаяване и може да се използва в горния температурен диапазон.

Ползва се в нагревателите на модове с термоконтрол, както и за други нискоомни намотки

Технически данни - химичен състав:

Chemical Formula

Fe, <0.03% C, 16-18.5% Cr, 10-14% Ni, 2-3% Mo, <2% Mn, <1% Si, <0.045% P, <0.03% S

C Mn Si P S Cr Mo Ni N

Min - - - - - 16.0 2.00 10.0 -

Max 0.03 2.0 0.75 0.045 0.03 18.0 3.00 14.0 0.10

Технически данни- механични и физични:

Съпротивление: 2.8 Ом / метър (измерено с мост)

Tensile Str (MPa) - 485

Yield Str 0.2% - Proof

(MPa) Min - 170

Elong (% 50mm) Min - 40

Hardness - Rockwell B (HR B) Max - 95

Brinell (HB) Max - 217

Density (kg/m³) - 8000

Elastic Modulus (GPa) - 193

Mean Co-eff of Thermal Expansion (µm/m/°C) 0-100°C - 15.9 0-315°C - 16.2 0-538°C - 17.5

Thermal Conductivity (W/m.K) - At 100°C - 16.3 At 500°C - 21.5

Specific Heat 0-100°C (J/kg.K) - 500

Elec Resistivity (n?.m) - 740

Полезен клип за това как да направим развиването на проводник от макарата лесно:

Reviews

There are yet no reviews for this product.