

zwartwolframdraad

Zwartwolframdraad is wolframdraad met grafiet bedekt. De belangrijkste toepassingen van zwartwolframdraad zijn voor de productie van opgerolde gloeilampfilamenten, kathode en ondersteunende structuren voor eindbuizen, verwarmingselementen voor hoge temperatuurovens, verdampingbronnen voor metalliseringsprocessen. Dikkeredraad dikte, rechtgetrokken, zijn afwerking-grond en snijd ze in stukken staaf op grote schaal gebruikt voor glas-op-metaal afdichting geleidingdelen in de verlichtingselektronica-industrie.

Schoongemaakt wolfram draad

Schoongemaakt Wolfram Wire is vrij van elementen en grafiet verhoogd van zwartwolfram draad. Schoongemaakt Wolfram Wire is het oppervlak van elektrolytisch gepolijst wolframdraad, en het is glad, schoon, grijs zilvermet metalenglans. Het heeft uitstekende vervormbaarheid, een lange levensduur en superlichte efficiëntie. Gereinigd wolframdraad wordt toegepast voor het maken van diverse elektronenbuizen, H-serie auto-lamp, halogeenlampen en andere speciale lampen.

Wolfram Rhenium Wire

Wolfram rhenium wire wordt gebruikt voor de verwarmingselementen in hoge temperatuurovens, thermokoppels en in de elektronica. Het voordeel is de mogelijkheid om grotere taaiheid dan wolfram na blootstelling aan hoge handhaventemperaturen. Wolfram draad heeft vezelstructuur, als de temperatuur bereikt 1500-1600°C, de wolfram gloeidraad zou draaien, en veroorzaken hoge temperatuursag. Om de kwaliteit van wolframdraad te verbeteren, wordt het altijd gemengd met additieven tijdens het sinteren proces, zoals Na₂O, K₂O, SiO₂, ThO₂ om de capaciteit van hoge-temperatuur te vergroten. Het voorkomt de vorming van hoge temperatuur anti-statische zak van wolframdraad. Om de sterkte van wolframdraad te verbeteren, voorkomt het vervorming bij hoge temperatuur, gewoonlijk nog watoxiden, zoals silica, alumina, en kalium en dergelijke.

Vergulde Wolfram Rhenium

Goud verguld wolfram rhenium draad is wolfram rhenium draad bedekt met Namelijk. Wolfram rhenium draad is een kind van wolfram draad, wolfram en rhenium gemaakt met.

Zakt niet uit wolfram draad

Zakt niet uit wolfram draad is gedoteerd met het element K (kalium) of andere elementen om het effect van bereiken. Zakt niet uit wolfram draad van de. Doping met K kan vormen belletjes in wolfram draad, die kan de preventie van kristallisatie van de wolframdraad. En ze zijn dan ook verantwoordelijk voor hun lage weerstand van de

uitstaande niet-sag

wolfram bij hoge temperaturen van een gloeiende gloeilamp. Ongeveer 90% van de niet-sag wolfram wordt bij kunstlichtlampen.

Gestrande wolfram draad

Gestrande wolfram draden element is voorzien van een hoog smeltpunt en een hoge weerstand tegen corrosie, voornamelijk toegepast vooraluminiserende kinescope, chromo scope, spiegels, kunststoffen en verwarmingselementen voor decoratie artikelen, Strandedwolfram draad wordt toegepast voor het maken van verwarmingselementen en andere onderdelen van de kachel in de halfgeleider-en vacuapparaten.

Vergulde wolfram draad

Vergulde wolframdraad betekent goud wolframdraad bekleed met een laag. Vergulde wolfram rhenium draad is wolfram rhenium draad met goud bedekt. Wolfram draad en wolfram rhenium draad met vergulde hebben soortgelijke uiterlijk, maar verschillende materie inhoud. En de eigenschappen van wolframdraad en wolfram rhenium staaldraad van elkaar verschillen.

Doped wolframdraad

Doping in de blauwe wolframoxide of wolframoxide vermengd met sporen K_2O , Al_2O_3 . En SiO_2 . Doped wolfram draad, prestaties zijn beter dan gewone wolfram draad, op grote schaal gebruikt in de magnetron, televisie, lassen materialen, speciale verlichting.

Rechtgetrokken wolfram draad

Rechtgetrokken wolfram draad wolfram draad wordt rechtgetrokken. Rechtgetrokken wolfram draad bevat zwarte rechtgetrokken wolfram draad, schoongemaakt wolfram draad rechtgetrokken, rechtgetrokken wolfram en rhenium draad.

Wolfram Filament

The wolfram filament of vacu gloeilamp wordt verhit tot temperaturen waarbij zichtbaar licht wordt uitgezonden door weerstandsverhitting. Wolfram filament acts om elektrische weerstand, dissipeert stroom evenredig met de spanning welke toegepast maal de stroom door de draad. Als dat vermogen is voldoende om de temperatuur te verhogen tot boven 1000 graden Kelvin, wordt zichtbaar licht geproduceerd.

