

टैंटलम

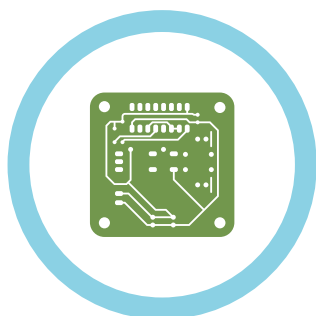
Ta

73

180.948



इलेक्ट्रॉनिक्स



टैंटलम का उपयोग मुख्यतः फोन, लैपटॉप और कैमरों में इलेक्ट्रॉनिक घटकों (जैसे कैपेसिटर) के लिए किया जाता है।

समाविष्टि



टैंटलम का उपयोग दांतों और सर्जिकल चिकित्सा उपकरणों और प्रत्यारोपण में किया जाता है, क्योंकि यह प्रतिरक्षा प्रतिक्रिया को ट्रिगर नहीं करता।

मिश्रधातु



टैंटलम टरबाइन ब्लेड और सुपरसॉनिक विमान के नोज़ के लिए उपयोग की जाने वाली कठोर मिश्र धातुओं में पाया जाता है।