Objekt: De Forest Elektronenröhre

Museum: Heinz Nixdorf MuseumsForum
Fürstenallee 7
33102 Paderborn
05251-306600
AWegener@hnf.de

Sammlung: Mikroelektronik

Inventarnummer: E-1996-1824

Beschreibung

Lee de Forest meldete am 31. Dezember 1906 die Triode zum Patent an. Mit der Einführung einer steuernden Elektrode, dem Gitter, zwischen Kathode und Anode in einer evakuierten Röhre können zum ersten Mal kontinuierliche elektrische Signale verstärkt werden.

Grunddaten

Material/Technik: Glas / Metall

Maße: HxD: 14 x 5,2 cm, Gewicht: 0,02 kg

Ereignisse

Hergestellt wann 1906

wer Lee De Forest (1873-1961)

WO

Schlagworte

- Elektronenröhre
- Mikroelektronik
- Triode