



Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 07.12.2025



Ref: 73701

Oscillateur à effet gunn

L'oscillateur Gunn sert à la production de puissance hyperfréquence. Il est démontable et se compose des éléments suivants : Module avec diode Gunn, env. 27 mm de long Paroi arrière du boîtier Diaphragme avec ouverture de 8 mm de diamètre Adaptateur de guide d'ondes, env. 32 mm de long Module avec diode Gunn en aluminium, à éléments de fermeture rapides.

Caractéristiques techniques : Tension de service : 8 ... 10 V CC Consommation : env. 120 mA Fréquence de service : 9,40 GHz

Puissance hyperfréquence : > 10 mW, typ. 15 mW

Connexion : douille BNC Type de guide d'ondes : R100

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Electicité/Electronique > Oscillations et ondes électromagnétiques > Micro-ondes