

Date d'édition : 12.04.2026

Ref : 58741

Tube à décharge annulaire s. socle



Pour faire la démonstration d'une décharge en atmosphère gazeuse sans électrodes qui survient dès qu'un courant alternatif à haute fréquence traverse la bobine annulaire en dehors du tube sphérique. Ce phénomène découle des lignes de champs électriques fermées associées au champ magnétique haute fréquence de la bobine annulaire.

Caractéristiques techniques :

Charge du tube : mélange hélium-néon Diamètre du tube : 10 cm Nombre de spires de la bobine annulaire : 4
Connexion : douilles de 4 mm Dimensions : 14 cm x 10 cm x 13 cm

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Electricité/Electronique > Oscillations et ondes électromagnétiques > Transformateur de Tesla
Sciences > Physique > Produits > Electricité/Electronique > Oscillations et ondes électromagnétiques > Micro-ondes