

Date d'édition : 29.03.2025



Ref : 73717

Déphaseur

Un déphasage de l'onde hyperfréquence peut être obtenu à l'aide d'une petite lame diélectrique mobile placée à l'intérieur du guide d'ondes.

Le déphasage dépend de la fréquence et de la position de la lame.

Le calibrage du déphaseur dépend toujours de la fréquence et peut être réalisé avec la ligne de mesure et le court-circuit variable.

Constitution: Guide d'ondes en aluminium avec fermetures rapides LD.

Mécanisme sans jeu avec vis micrométrique. Le déphasage de base est représenté sur le boîtier.

Caractéristiques techniques:

déphasage: $> 180^\circ$ pour $f = 9,40$ GHz

type du guide d'ondes: R100 longueur: 120 mm

masse: 650 g