Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 22.11.2026



Ref : 737195

T magique pour la répartition de puissance

Le T magique est utilisé pour la répartition de puissance, les désadaptations étant évitées grâce à des éléments adaptateurs spéciaux.
Le signal injecté dans le bras H (1) provoque la formation de signaux en phase et de même amplitude dans les bras (2) et (3).
Un signal injecté dans le bras E (4) a pour conséquence des signaux en opposition de phase dans les bras (1) et (2).
Le T magique permet la réalisation de mélangeurs équilibrés, de ponts d'impédance etc.
Constitution: T-corps d'aluminium.

Caractéristiques techniques:
gamme de fréquence: 9,2 GHz...9,5 GHz
isolation E/H: > 25 dB SWR (ROS): < 1,25
type du guide d'ondes: R100
dimensions: 62 x 58 x 42 mm
masse: 300 g

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr