



Connecteurs de commutation

Référence N / A

Disponibilités :

- SMA / N-SMA
- MCX / MMCX
- MC-CARD
- TNC

Connecteurs de commutation RF à monter sur circuit imprimé.

Les connecteurs de commutation RF sont à monter sur circuit imprimé et possèdent une fonction de commutation mécanique intégrée.

Cette solution permet de commuter automatiquement un signal RF d'une antenne intégrée sur le PCB vers une antenne externe lors de l'insertion d'un connecteur externe.

Le commutateur est ainsi activé ou désactivé par l'accouplement ou le désaccouplement d'une fiche standard au connecteur de commutation.

Outre leur praticité, leurs caractéristiques permettent d'augmenter la densité sur les cartes de circuits imprimés en réduisant le nombre de composants.

Ils peuvent être utilisés jusque dans les fréquences 6GHz et possède un VSWR de 1.6 maximum.



POINTS FORTS

- Simplifie la mise en page PCB
- Réduit le nombre de composants
- Commute entre deux trajets de signaux RF