

サブ6GHz ハイパワー パワースプリッターとカプラー紹介

NOV 2020

サブ6GHzハイパワー パワースプリッター

- WiFiや5Gなど移動体通信用に最適なハイパワー (>20W) 入力のパワースプリッターを紹介します。
- その他の周波数、特に26GHz以上に関しては、ミニサーキットヨコハマ株式会社へご連絡ください。
- 下記の主力製品は、ミニサーキットヨコハマ株式会社にも在庫があり、短納期でお届けできます。

分配数	モデル番号	周波数帯	コネクタ	入力パワー	インサージョンロス (Typ./Max.)	アイソレーション (Min./Typ.)
2	ZB2PD-63-S/N+	600MHz to 6 GHz	SMAまたはN	20W	3.9dB/4.2dB	12dB/15dB
	ZN2PD1-63-N+	500MHz to 6 GHz	N	30W	3.48dB/3.8dB	14dB/18dB
	ZACS622-100WN+	650MHz to 6 GHz	N	50W	3.5dB/4.1dB	10dB/20dB



サブ6GHzハイパワー パワースプリッター

- WiFiや5Gなど移動体通信用に最適なハイパワー (>20W) 入力のパワースプリッターを紹介します。
- その他の周波数、特に26GHz以上に関しては、ミニサーキットヨコハマ株式会社へご連絡ください。
- 下記の主力製品は、ミニサーキットヨコハマ株式会社にも在庫があり、短納期でお届けできます。

分配数	モデル番号	周波数帯	コネクタ	入力パワー	インサージョンロス (Typ./Max.)	アイソレーション (Min./Typ.)
4	ZN4PD1-63HP-S+	500MHz to 6 GHz	SMA	20W	7.8dB/8.5dB	8dB/15dB
	ZN4PD1-63LW-S+	500MHz to 6 GHz	SMA	20W	6.6dB/7.3dB	16dB/19dB
8	ZC8PD-5R263-S+	500MHz to 26.5GHz	SMA	20W	15.3dB/17dB	14dB/30dB

サブ6GHzハイパワー パワースプリッター 90°Hybrid

- WiFiや5Gなど移動体通信用に最適なハイパワー (>20W) 入力の方向性結合器を紹介します。
- 下記の主力製品は、ミニサーキットヨコハマ株式会社にも在庫があり、短納期でお届けできます。

モデル番号	周波数帯	部品タイプ	入力パワー	インサクションロス(Typ./Max.)	アイソレーション (Min./Typ.)
QCH-63B+	800MHz to 6 GHz	SMT	70W	3.5dB/4.1dB	14.5dB/20dB
QCH-63+	2GHz to 8 GHz	SMT	200W	3.2dB/3.4dB	18dB/26dB



サブ6GHzハイパワー カプラー

- WiFiや5Gなど移動体通信用に最適なハイパワー (>20W) 入力の方向性結合器を紹介します。
- その他の周波数、特に26GHz以上に関しては、ミニサーキットヨコハマ株式会社へご連絡ください。
- 下記の主力製品は、ミニサーキットヨコハマ株式会社にも在庫があり、短納期でお届けできます。

モデル番号	周波数帯	コネクタ	入力パワー	カップリング	メインラインロス (Typ./Max.)
ZUDC10-83-S+	300MHz to 8 GHz	SMA	20W	10dB	0.9dB/1.3dB
ZUDC20-83-S+	300MHz to 8 GHz	SMA	20W	10dB	0.6dB/1.0dB
ZGDC35-93HP+	900MHz to 9 GHz	N	250W	35dB	0.18dB/0.3dB
ZUDC10-183+	500MHz to 18 GHz	SMA	25W	10dB	1.4dB/1.9dB

