

同軸形固定減衰器

■用途・特徴

- ・ DC~4GHzにて使用可能な同軸形固定減衰器です。
- ・ 各種無線設備のレベル調整用としてご使用頂けます。
- ・ 許容電力は10W~150Wまで取り揃えております。
- ・ 減衰量は、3dB、6dB、10dB、20dBとなります。
- ・ 多種標準品をご用意しておりますので使用目的に応じてお選び頂けます。



■主要性能

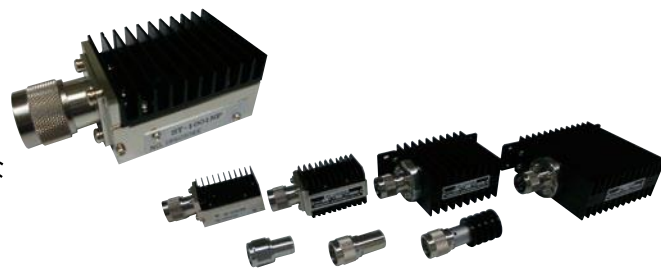
型名	SFA-10NPJ*	SFA-20NPJ*	SFA-30NPJ*	SFA-50NPJ*	SFA-150NPJ*
周波数範囲	DC~4GHz				DC~6GHz
インピーダンス	50Ω				50Ω
V.S.W.R	1.3以下				DC~4GHz:1.3以下 4GHz~6GHz:1.4以下
減衰量誤差	DC~3GHz:±(3%+0.5)dB以内 3GHz~4GHz:±(5%+0.5)dB以内				DC~4GHz:+(5%+0.5)dB以内 -(3%+0.5)dB以内 4GHz~6GHz:+(3%+0.5)dB以内 -(5%+0.5)dB以内
最大許容電力	10W	20W	30W	50W	150W
減衰量(*)	3dB/6dB/10dB/20dB				40dB@f0±50MHz
コネクタ	N-PJ/SMA-J				N-PJ



同軸形無反射終端器

■用途・特徴

- ・ DC~4GHzにて使用可能な同軸形無反射終端器です。
- ・ 各種無線設備の空きポート終端用としてご使用頂けます。
- ・ 許容電力は1W~50Wまで取り揃えております。
- ・ ST-02NPWは周波数範囲DC~6GHzまでの屋外で使用可能な防水タイプ、保護等級IP65に準拠しております。



■主要性能

型名	UT-01ANP	ST-1000-NP	ST-1001-NP	ST-1002-NP	ST-1003-NP	ST-1004-NP	ST-02NPW(防水終端器)
周波数範囲	DC~4GHz						DC~6GHz
インピーダンス	50Ω						50Ω
V.S.W.R	1.3以下						1.2以下
最大許容電力	1W	3W	5W	10W	20W	50W	2W
コネクタ	N-P						N-P

ボタンアッテネータ

■用途・特徴

- ・ DC~4GHzまで使用可能な押しボタン型の可変アッテネータです。
- ・ 生産ラインにおける検査設備として、各種無線機器のレベル調整用としてご使用頂けます。

■主要性能

型名	SBA-641-50-NJ
周波数範囲	DC~4GHz
インピーダンス	50Ω
V.S.W.R	DC~2.2GHz:1.3以下 2.2GHz~4GHz:1.5以下
減衰量誤差	DC~2.2GHz:±(2%+0.2)dB以内 2.2GHz~4GHz:±(4%+0.4)dB以内
最大許容電力	2W
減衰量	1dB~41dB(1dBステップ)
コネクタ	N-J



※このカタログに記載された仕様は製品の改良などのため、お断りなしに変更する場合がありますので、ご了承ください。



株式会社 多摩川電子

〒252-1113
神奈川県綾瀬市上土棚中3-11-23
営業部 TEL:0467-76-2293 FAX:0467-70-4390
HP:<http://www.tmele.jp>

2分配器 / 4分配器

■用途・特徴

- ・ 550~4200MHzまで使用可能な広帯域で低位相差の分配器です。
- ・ 分配器として使用の場合は、入力電力+33dBmまで使用可能となり、合成器の場合は+12dBmとなります。
- ・ 分配数は、2分配と4分配からお選び頂けます。

■主要性能

【2分配器】

型名	SPD-145
周波数範囲	550~4200MHz
インピーダンス	50Ω
V.S.W.R	IN:1.4以下 OUT:1.3以下
分配数	2分配
挿入損失	4.0dB以下 (分配損失:3.01dB含む)
アイソレーション	17dB以上
最大許容電力	+33dBm
コネクタ	N-J/SMA-J

【4分配器】

型名	SPD-146
周波数範囲	550~4200MHz
インピーダンス	50Ω
V.S.W.R	IN:1.7以下 OUT:1.3以下
分配数	4分配
挿入損失	8.0dB以下 (分配損失:6.02dB含む)
アイソレーション	17dB以上
最大許容電力	+33dBm
コネクタ	N-J/SMA-J



SPD-145



SPD-146

3dBカプラ

■用途・特徴

- ・ 690~3650MHzにて使用可能な広帯域の3dBカプラです。
- ・ 広帯域、高電力の信号ラインにて電力の分配、合成が可能です。

■主要性能

型名	UPD-※※※※
周波数範囲	690~3650MHz
インピーダンス	50Ω
V.S.W.R	1.5以下
分配数	2分配
通過損失	4.0dB以下
アイソレーション	20dB以上
最大許容電力	50W
コネクタ	N-J



※このカタログに記載された仕様は製品の改良などのため、お断りなしに変更する場合がありますので、ご了承ください。

