

BS3G30SEVZ アッテネータ・シリアル制御基板セット



BS3G30デジタルステップアッテネータとBS3G30Sシリアル制御基板のセットです。

BS3G30SEVZはBS3G30 RF デジタル・ステップ・アッテネータとBS3G30S シリアル制御基板および必要なケーブル類をセットにした評価・実用システムです。PCからアッテネータをリモート制御することが出来、自動計測システムの構築が可能です。

減衰量を0.5dBステップで最大31.5dBまで可変出来ます。

電源はUSB経由で供給しますので外部電源を必要としません。

本シリアル制御基板用のPCアプリは下記OSで動作致します。

・WindowsXp,7,8.1

*WindowsはMicrosoft社の登録商標です。

BS3G30 RFデジタル・ステップ・アッテネータ諸元

動作周波数	DC - 3.0GHz
挿入損失	DC - 0.8GHz : 1.2dB typ. 0.8 - 3.0GHz : 2.0dB typ.
減衰範囲	0 - 31.5dB
減衰ステップ	0.5dB
減衰確度	DC - 0.8GHz : ±(0.1+設定値の5% max.)dB 0.8 - 3.0GHz : ±(0.3+設定値の3% max.)dB
特性インピーダンス	50
リターンロス	15dB typ.
入力電力	+30dBm max.(絶対最大定格)
IP0.1dB	+30dBm typ.
動作電圧	単電源+3.3Vまたは+5V
基板外形寸法	46(W)x36(D) mm
RFコネクタ	SMAレセプタクル
制御コネクタ	20Pピンヘッダ
重量	約10g

BS3G30S シリアル制御基板諸元

ATT制御信号	6ビットシリアル
動作電圧	+3.3V
許容負荷電流	50mA max.
基板外形寸法	70(W)x50(D) mm
USBコネクタ	Bタイプ(メス)
ATT制御コネクタ	20Pピンヘッダ 2個
重量	約20g

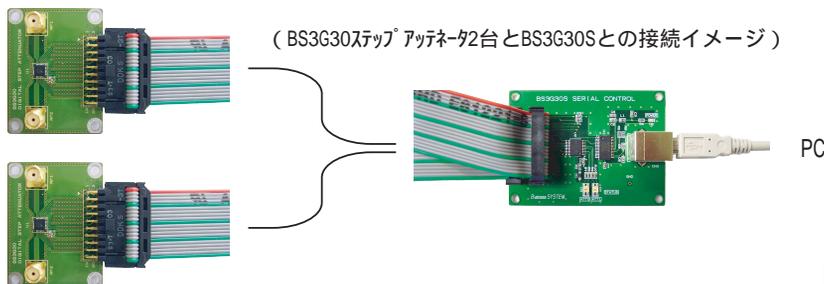
BS3G30SCBL 20芯フラットケーブル諸元

コネクタ	2.54ピッチ(2x10) 20ピン
ケーブル	1.27ピッチ 20芯ブリッジタイプ・フラットケーブル
ケーブル長	230mm

同梱品

デジタル・ステップ・アッテネータ
シリアル制御基板
20芯フラットケーブル
USBケーブル
PCアプリCD

(BS3G30ステップアッテネータ2台とBS3G30Sとの接続イメージ)



安全上のご注意



注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用の際に必ず「使用説明書」および「使用上の注意」をよくお読みください。
水、湿気、ほこり、油煙などの多い場所での使用、保管はあやめください。火災・感電などの原因になることがあります。

カタログと実際の製品の色とは、印刷の都合上、多少異なる場合があります。
製品のデザイン・仕様などは改善のため予告無く変更することがあります。

販売価格

BS3G30SEVZ アッテネータ・シリアル制御基板セット	¥14,130.- (税別)
-------------------------------	----------------

関連商品販売価格

BS3G30 RFデジタル・ステップ・アッテネータ	¥10,000.- (税別)
BS3G30S シリアル制御基板	¥5,000.- (税別)
BS3G30SCBL 20芯フラットケーブル (1本)	¥500.- (税別)

Business SYSTEM <http://www.b-system.co.jp/>

有限会社ビジネスシステム
東京都青梅市野上町4-8-41 〒198-0032
TEL 0428-22-1930
FAX 0428-22-1931
E-mail: info@b-system.co.jp