

SSPO® : Solid-State Power Oscillator

ソリッドステートマイクロ波電源(300W) TG-0006A "Microwave Generator"

TOKYO
KEIKI

- ポータブルタイプで手軽に持ち運びできる。AC100V入力すれば、すぐに使用できる。
It is a portable type that can be easily carried around.
Just input 100V AC and you can start using it immediately.
- GUIによる出力電力、反射電力、内部温度をモニタし、そのログを記録することができる。
The output power, reflected power,
and internal temperature can be monitored via GUI and logged.



型名 Model Name	TG-0006A
発振周波数 Oscillation Frequency	2.45GHz
周波数帯域 Frequency Band	±50MHz
電源入力 Input Power	AC100V
消費電力 Power Consumption	750VA (300W時)
定格出力 Rated Output	300W
可変出力範囲 Variable Output Range	0.5 ~ 300W
許容反射電力 Allowable Reflected Power	300W (5sec以内)
使用温度範囲 Operating Temperature Limit	+5°C ~ +35°C
外形寸法 External Dimensions	410×268.5×214(mm)
質量 Mass	13kg以下
VCO出力ポート VCO Output Port	SMA-Jack
入力電力ポート Input Power Port	SMA-Jack
アナログ制御信号コネクタ Analog Control Signal Connector	D-Sub 9pinソケット P/N: DEU-9S-FOR (JSE)
シリアル通信コネクタ Serial Communication Connector	D-Sub 9pinソケット P/N: DEU-9S-FOR (JSE)
電源制御コネクタ Power Control Connector	S16B-PUDSS-1(LF) 日本圧着端子製造 (J.S.T)
出力コネクタ Output Connector	7/16 DIN-Jack
モニタ Monitor	出力電力、反射電力 Output Power, Reflected Power
アラーム機能 Alarm Function	温度異常、出力異常、反射異常 Temperature Abnormality, Output Abnormality, Reflection Abnormality

連絡先
東京計器株式会社
通信制御システム Co.
RF 機器部
TEL : 03-3732-2072



日本語



English