

信号発生器

MG724シリーズ

MG724E1:6.3~7.8GHz、MG724G1:12~13GHz

MG724 シリーズ 信号発生器は小型・軽量の信号発生器で、主に中・小容量のマイクロ波回線中継器などの保守や現地調整用に適しています。AGC特性、スケルチ機能、RF-ベースバンド間のS/N比測定ほか、高信号純度・高周波安定性を生かして、マイクロ波受信機の調整・検査などの汎用信号源として使用できます。

- マイクロ波回線の保守、現地調整に

規格

形名	MG724E1	MG724G1
周波数範囲 (GHz)	6.3~7.8	12~13
周波数精度	0.3%	
RF出力	レベル*	-100~-5dBm (最大:≥0dBm)
	レベル精度*	±1.5dB
	VSWR*	≤1.7
FREQ. CHECK出力	≥-5dBm	
出力コネクタ	N型	
SSB FM雑音	-95dBc/Hz (10kHzオフセット)	-75dBc/Hz (10kHzオフセット)
電源	AC100V、50/60Hz、 ≤10VA	AC100V、50/60Hz、 ≤30VA
寸法・質量	240(W)×135(H)×130(D)mm、≤4kg	

*: 付属のケーブル (2m) の先端で測定した値

オーダーリング・インフォメーション

ご契約にあたっては、形名・記号、品名、数量をご指定ください。

品名は、現品の表記と異なる場合がありますので、ご了承ください。

形名・記号	品名
MG724E1	-本体- 信号発生器 (受注生産品)
MG724G1	
	-標準付属品-
J0114B	同軸コード (UG-21D/U-RG-9A/U-UG-21D/U)、2m: 1本
J0246	MX-913/Uコネクタキャップ (N型用): 1個
J0017	電源コード、2.5m: 1本
F0016	ヒューズ、0.2A (MG724E1用): 2個
F0017	ヒューズ、0.5A (MG724G1用): 2個
F0039	ヒューズ、0.2A (MG724E1用): 1個
F0042	ヒューズ、0.8A (MG724G1用): 1個
W0082AW	MG724□1 取扱説明書: 1部
	-応用部品-
B0051	正面保護カバー

MG724 シリーズには、次の2種類がありますので、ご契約にあたってはご注意ください。

MG724□:MS75Bへの組み込み専用タイプ

MG724□1:単体使用タイプ

マイクロ波回線の保守、現地調整に



受注生産品