

# IRN-DFG-5

فانکشن ژنراتور ۵ مگاهرتز

5MHz DDS Function Generator



## ویژگی‌ها

- تکنولوژی تولید موج DDS
- رنج فرکانس خروجی 0.25Hz تا 5MHz
- دقت فرکانس 0.25Hz
- قابلیت تولید موج‌های سینوسی، مثلثی، مربعی و سیگنال استاندارد TTL
- قابلیت تنظیم آفست
- قابلیت تنظیم دامنه
- رنج دامنه خروجی 10mVp-p تا 10Vp-p
- مجهاز به تضعیف کننده دامنه 20dB و 40dB
- مجهاز به فرکانس متر
- قابلیت تنظیم Duty Cycle
- نمایشگر از نوع LCD
- مقاومت خروجی 50 اهم
- اعوجاج هارمونیک بسیار پایین
- تنظیم پذیری آسان
- ثبات فرکانس بسیار بالا
- ولتاژ ورودی 220 ولت 50 هرتز
- محدوده دمای کاری تا حداکثر 60 درجه سانتیگراد
- محدوده رطوبت کاری 10% تا 70%

## لوازم جانبی

- پروب BNC به سوسماری (شکل ۱-۱ صفحه ۹-۱)
- کابل برق (شکل ۱-۱ صفحه ۹-۱)
- دستورکار