

ウルトラクリーンアップ発振器

TCS4145C

ウルトラクリーンアップ発振器 TCS4145Cは高性能セシウム周波数標準等の出力に対して位相雑音とアラン偏差の両方を向上させることができます。高性能セシウム周波数標準などからの出力をフィルタリングし、位相雑音とアラン偏差の両方を向上するため、BVAとSCクォーツ技術を使用し信号をクリーンアップすることにより超短期および中期のパフォーマンス向上を提供します。



主な特長

- タイムコンスタント：10、50、200、400秒(選択可能)
- 位相雑音特性：1Hz:-120dBc/Hz@10MHz、100kHz：-160dBc/Hz
- 周波数安定度：3E-13@1秒~100秒
- 19インチラックマウントタイプ