

➤ **Video/Audio Meßgeräte**

Signalgenerator 2 GHz



- breiter Frequenzbereich von 100 kHz...2 GHz
- Auflösung 10 Hz (bis 1,02 GHz), 20 Hz über 1,02 GHz
- Ausgangspegel von -133,0...+13 dBm in Schritten von 0,1 dB einstellbar
- Maßeinheiten dBm, dBu, EMK frei wählbar
- superschnelle Frequenzumschaltung
- simultane AM/FM, DC-FM Zweiton-Modulation
- Speicher zur Speicherung von bis zu 1000 Adressen
- Möglichkeit der Übertragung gespeicherter Adressen auf einen zweiten LG 3226
- Fernsteuerung und GPIB-Schnittstelle

Der hochgenaue LG 3226 Signalgenerator mit seinem breiten Frequenzbereich, hohen Auflösungsbereich, seinen Multi-Modulationsfunktionen, einer hohen Spektreinheit und einem außergewöhnlichen Bedienerkomfort, einschließlich einem internen Speicher zu Speicherung von bis zu 1000 Testdaten, erfüllt in idealer Weise die Anforderungen an eine HF-Signalquelle für den Labor- und Fertigungsbereich.

Zu seinen technischen Merkmalen zählt die freie Wahl zwischen den Meßkriterien dBm an 50 Ω und dB/EMK an offene Schaltung.

Darüber hinaus bietet das Gerät verschiedene Modulationsarten, einschl. simultaner AM/FM, DC-FM Zweiton (intern + extern) Modulation. Interne Speichereinheiten ermöglichen die Speicherung von bis zu 1000 Testeinstellungen in 10 Blöcken zu je 100 Einstellungen.

Die gespeicherten Einstellungen können jederzeit aufgerufen und/oder an einen zweiten (oder mehrere) Signalgeneratoren vom Typ LG 3226 übertragen werden.

Bestell-Nr. LG3226