

Tekbox TBCG1-100MHz Kamm Generator aktiv Grundfrequenz 100MHz Kammspektrum 30MHz



Der TBCG1 ist ein aktiv abstrahlender Kamm-Generator mit integrierter Antenne. Er sendet ein spezifiziertes Frequenzkamm-Spektrum bis 6 ,GHz aus. Der TBCG1 ist konzipiert als grobe Referenz im Rahmen von Tests auf Stö,raussendung im reflexionsfreien Raum - TEM/GTEM-Zellen - Schirmzelten - etc. Durch seine hohe Anzahl ä,quidistanter Moden lassen sich bei einem Modenabstand von 100 ,MHz beispielsweise TEM-Zellen leicht vermessen. Das kompakte Gerä,t wird von einer 9V-Batterie versorgt und ist somit sehr flexibel einsetzbar. Grundfrequenz: 100 ,MHz Spezifiziertes Kamm-Spektrum: 100 ,MHz..6 ,GHz Toleranz: $\pm 2,5$ dB Versorgung: 9V-Block (PP3) - Alkali-Batterie Stromaufnahme: 175 ,mA Abmessungen: 80 ,mm x 61 ,mm x 27 ,mm Gewicht inkl. Batterie: 76 ,gWarnhinweis:Der TBCG1 strahlt ü,ber ein weites Spektrum ab - das die Grenzwerte in den CISPR-Standards fü,r ausgesendete Stö,rstrahlung deutlich ü,bersteigt. Verwenden Sie das Gerä,t nur in einer geschirmten Umgebung um Stö,rungen anderer elektronischer Gerä,te zu vermeiden.Schalten Sie das Gerä,t unmittelbar nach Nutzung wieder aus um einen ü,bermä,ß,igen Batterieentleerung zu vermeiden (ION = 175 ,mA).Lieferumfang:Kamm-Generator (9&thinsp,V Blockbatterie muss getrennt bestellt werden - siehe Zubehö,r).

Gruppe	Zubehör PC
Hersteller	Tekbox
Hersteller Art. Nr.	TBCG1-100MHZ

Ausführliche Details

Allgemeines

Typ	Zubehör PC
-----	------------