



Frekvencia és periódusmérés
Méréstartomány: 1Hz – 120MHz
8-digites 0.3" magas LED kijelző
Túlsordulás jelzés
15mVrms érzékenység
5ppm stabilitással rendelkező időbázis
Aluláteresztő szűrő funkció

Műszaki adatok

Általános adatok	Kijelzés Kapuzási idő Pontosság	8-digit, a Hz, kHz, MHz, s, ms, μ s, ns és túlvezérlés jelzéssel 0.1s, 1s, 10s, átkapcsolható $\pm(1 \text{ digit} + \text{időbázis pontossága})$
Bemenet	Érzékenység Bemeneti impedancia Csatolási mód Bemenő feszültség	10Hz-60MHz között: <15mVrms, 60MHz-100MHz között: <20mVrms, 100MHz-120MHz között: <30mVrms 1MQ 35pF AC csatolás Max. 150Vrms
Időbázis	Oszcillátor frekvencia Öregedés Hőm. stabilitás	10MHz $\pm 1 \text{ ppm/hónap}$ $\pm 5 \text{ ppm}, 25^\circ\text{C} \pm 5^\circ\text{C}$
Felbontás	Frekvenciamérés esetén a max felbontás 10 μ Hz a 10Hz-es méréshatárban és 0.1Hz a 100MHz-es méréstartományban, és 1ns a 10Hz-es méréstartományban valamint 0.1x10 ⁻¹⁵ a 100MHz-es tartományban	
Táplálás	100/120/220/230V $\pm 10\%$, 50/60Hz	
Tartozékok	Hálózati kábel 1 db. GTL-101 mérőkábel Használati utasítás	
Méret/súly	230(széles)x95(magas)x280(mély) mm / kb. 1.7kg	

GTL-101 Mérőkábel BNC-krokodil csipesz csatlakozásokkal

