



Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
M2569-710010	Svepgenerator	Sweep Signal Generator	TELC-SM2000
M2569-710108	. Beskrivning	Instruction Manual	
M2569-710208	. Svensk beskrivning		

DATA

Allmänt:	Frekvensområdestillsatser av tre huvudtyper finns: E, S och L
Centerfrekvensområde:	20 Hz...3 GHz, beroende av frekvensområdestillsats
Svepfrekvens:	L-serien VR-2M och LH-2M: 1. 0,01 Hz...100 Hz, kontinuerligt variabel 2. 50 Hz (nät) 3. Manuellt manövrerad 4. Yttre drivning E- och S-serierna: 50 Hz (nät)
Förhållande Svep/Återgång	L-serien VR-2M och LH-2M: 1:1 eller 10:1 E- och S-serierna: 1:1
Linjäritet:	Normalt bättre än 1,2:1, beroende av använd tillsatsenhet.
Utnivå:	1 V (eff-värde) typiskt, beroende av använd tillsatsenhet.
Frekvenskaraktäristik:	±0,25 dB normalt: Med yttre nivåhållning: ±0,05 dB. Beroende av tillsatsenhet.
Utimpedans:	50 ohm
Dämpnings:	0...60 dB i 10 och 1 dB steg. Osäkerhet (upp till 900 MHz) ±3 % eller ±0,7 dB, beroende på vilket som är störst. Variabel VERNIER: 0...6 dB, beroende av tillsatsenhet.
Modulering:	1 kHz fyrkantvåg
Markeringssystem:	
Variabel markering:	Finns i tillsatsenheter märkt med M (ex L - 5 M). Noggrannhet beroende av tillsatsenhet.
Yttre markering:	Ca 0,1 V erforderligt.
Detekterade markeringar:	Likriktade markeringar för X/Y- skrivare finns.
Horisontalavläkningsspänning:	Ca 15 V (t-t) L-serien: Triangel eller sågtand E- och S-serierna: Sinusvåg
Strömförsörjning:	115 eller 230 V, 50 - 60 Hz, 200 W
Dimensioner:	525 x 260 x 450 mm
Vikt:	26 kg