



Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
M2569-710020	Sveppgenerator	Sweepgenerator	TELC-SM-2000R
M2569-710109	. Beskrivning . Svensk beskrivning		

DATA

Allmänt:	Frekvensområdestillsatser av fem huvudtyper finns: E, S, L, VR och 3000-serien.
Centerfrekvensområde:	20 Hz...3 GHz, beroende av frekvensområdestillsats.
Svepfrekvens:	L-serien: 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-, VR- och 3000-serierna: 1:1 eller 10:1. E- och S-serierna: 1:1.
Linjäritet:	Normalt bättre än 1,2:1, beroende av använd tillsatsenhet.
Uttnivå:	1 V (eff-värde) typiskt, beroende av använd tillsatsenhet.
Frekvenskaraktistik:	$\pm 0,25$ dB normalt. Med yttre nivåhållning: $\pm 0,05$ dB. Beroende av tillsatsenhet.
Utimpedans:	50 ohm
Dämpsats:	0...60 dB i 10 och 1 dB-steg. Osäkerhet (upp till 900 MHz) ± 3 % eller $\pm 0,7$ dB, beroende på vilket som är störst. Variable (VERNIER): 0...6 dB, beroende av tillsatsenhet.
Modulering:	1 kHz fyrkantvåg
Horisontalavlänkningsspänning:	Ca 15 V (t-t). L-, VR- och 3000-serierna: Triangel eller sågtand. E- och S-serierna: Sinusvåg.
Markeringsystem:	
Variabel markering:	Finns i tillsatsenheter märkt med M (ex L-5M). Noggrannhet beroende av tillsatsenhet.
Yttre markering:	Ca 0,1 V erforderligt.
Detekterade markeringar:	Likriktade markeringar för X/Y-skrivare finns.
Strömförsörjning:	115 eller 230 V, 50...60 Hz, 200 W
Dimensioner:	484 x 222 x 450 mm (19" rack)
Vikt:	Ca 24 kg