



Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
1	1	M2569-404031	Signalgenerator MT		
2	1	M2569-404020	. Signalgenerator	UHF-Signalgenerator	HEWPA-614AR
	1	M2569-404109	.. Beskrivning	Operating and Servicing Manual	
	1	M2569-404209	.. Svensk beskrivning		
<b>Tillbehör:</b>					
3	1	M2569-990019	. HF-kabel	Cable Assembly	HEWPA-AC-16F

DATA

Frekvensområde:	800...2100 MHz i ett område, direktvisande
Frekvensosäkerhet:	±1 %
Frekvensstabilitet:	0,005 % frekvensändring per grad C ändring i omgivningstemperaturen. Nätspänningsvariationer ±10 % orsakar mindre än 0,01 % frekvensändring.
Uteffekt/utspänning:	1 mW eller 0,223 V till 0,1 μV (0 till -127 dBm) över 50 ohms belastning. Direktvisande i mikrovolt och dB. <u>Angivelsen avser effekten i änden av medföljande kabel.</u>
Osäkerhet:	Bärivåg: ±1 dB från -10 till -127 dBm. Pulseffekt: Max avvikelse från bärivågnivån ±2 dB, avvikelsen är individuell och frekvensberoende.
Utimpedans:	50 ohm nominellt, SVF mindre än 1,6.
Modulering:	Inre och yttre pulsmodulering samt frekvensmodulering.
Inre pulsmodulering:	PRF: 40...4000 Hz Pulstid: 1...10 μs Stig och falltid max 0,2 μs respektive
Utgående synkpulser:	1. Samtidigt med HF-puls 2. 3...300 μs före HF-puls Stigtiderna ca 1 μs och 10...50 V amplitud
Yttre synkronisering:	1. Sinusvåg: minimum amplitud 5 V <sub>eff</sub> 2. Pulsignal: Amplitud 10...50 V, positiv eller negativ Pulstid: 1...20 μs
Inre frekvensmodulering:	Deviationen variabel 0 till 5 MHz Svepfrekvens: 50 Hz Fas: kontrollerbar
Yttre pulsmodulering:	Erforderlig puls: Amplitud 40...70 V, positiv eller negativ Puls: 1...2500 μs
Yttre fyrkantmodulering:	Erforderlig amplitud: 40...70 V
Strömförsörjning:	115/230 V ±10 %, 50/1000 Hz, ca 160 W
Dimensioner:	482 x 332 x 305 mm
Vikt:	27 kg