



Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
1	1	M2569-405031	Signalgenerator MT		
2	1	M2569-405030	.Signalgenerator	UHF Signal Generator	HEWPA-616B
	1	M2569-405309	..Beskrivning	Operating and Servicing Manual	
Tillbehör:					
3	1	M2569-990019	.HF-kabel	Cable Assembly	HEWPA-11500A

DATA

Frekvensområde:	1,8...4,2 GHz, direktvisande
Frekvensosäkerhet:	±1 %
Frekvensstabilitet:	0,005 % frekvensändring per grad C ändring i omgivningstemperaturen. Nätspänningsvariationer ±10 % orsakar mindre än 0,01 % frekvensändring.
Ut effekt/utspänning:	1 mW eller 0,224 V till 0,1 μV (0...127 dBm) över 50 ohms belastning. <u>Angivelsen avser effekten i änden av medföljande kabel.</u>
Osäkerhet:	±1,5 dB från -7 till -127 dBm.
Utimpedans:	50 ohm, SVF mindre än 1,8.
Modulering:	Inre och yttre pulsmodulering samt frekvensmodulering
Inre pulsmodulering:	PRF: 40...4000 Hz Pulstid: 1...10 μs.
Utgående synkpulser:	1. Samtidigt med HF-puls 2. 3...300 μs före HF-puls Stigtiderna 1 μs och amplituderna 10 - 50 V
Yttre synkronisering:	1. Sinusvåg 2. Pulssignal: amplitud ±10...±50 V. Pulstid: 1...20 μs
Inre frekvensmodulering:	Deviationen variabel 3 MHz t-t Svepfrekvens: 50 Hz Fas: Kontrollerbar
Yttre pulsmodulering:	-40...-70 V, 1...2500 μs pulstid 40...70 V, 1...400 μs pulstid
Yttre fyrkantsmodulering:	±40...±70 V _{t-t} , 40...4000 Hz
Strömförsörjning:	115/230 V ±10 %, 50...400 Hz, ca 160 W
Dimensioner:	438 x 346 x 343 mm
Vikt:	26,5 kg