



Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
M2569-810010	Oscillator	VHF Oscillator	HEWPA-3200B
M2569-810109	. Beskrivning	Operating and servicing manual	HEWPA-03200-90026
M1812-127020	. Nätkabel	Power Cord	HEWPA-8120-1689

DATA

Frekvensområde:	10...500 MHz i 6 områden
Frekvensosäkerhet:	± 2 % efter 1/2 timmas uppvärmning
Frekvensdrift:	Efter 4 timmars uppvärmning och mindre än 0,2 mW belastning.
Korttidsdrift:	$\pm 0,002$ %/5 minuter
Långtidsdrift:	$\pm 0,02$ %/1 timma
Nätspänningsberoende:	$\pm 0,001$ % för 5 V nätspänningsändring
Utgång:	
Uteffekt:	Över 50 ohms belastning: Mera än 200 mW, 10...130 MHz Mera än 150 mW, 130...260 MHz Mera än 25 mW, 260...500 MHz
Dämpningsområde:	0...mera än 120 dB från max uteffekt
Belastningsimpedans:	50 ohm
Läckning:	Försumbar, tillåter mätningar ner till 1 μ V
Yttre amplitudmodulering:	
Moduleringsområde:	0...30 %
Distorsion:	Mindre än 1 % vid 30 % modulering.
Inspänning:	Ca 20 Veff över 600 ohm erfordras för 30 % modulering, 200 Hz...100 kHz.
Yttre pulsmodulering:	
Inspänning:	2,5 V negativ puls över 2000 ohm erfordras.
Strömförsörjning:	105...125 V eller 210...250 V, 50...400 Hz, 30 W
Dimensioner:	194 x 165 x 333 mm
Vikt:	6,8 kg