



DATA

Allmänt:	Måttillsatsen ingår som avstämningseenhet i det spektrumanalysatorsystem där oscilloskop HEWPA-141T (M3656-227310) är basenhet. Nedanstående data gäller när HEWPA-8552B (M3631-990389) används som mellanfrekvensenhet.
Frekvens:	
Område:	1kHz...110MHz
Svepbredd:	0...100MHz förinställt svep. 20Hz...10MHz/ruta kalibrerade svepbredder.
Onoggrannhet:	Centerfrekvens, $\pm 1$ MHz Svepbredd, $\pm 3\%$ eller $10\%$ av frekvensseparation
Upplösning:	Bandbredd, 10Hz...300kHz Bandbreddsselektivitet, 60dB/3dB MF-bandbreddsförhållande $< 11:1$ eller $< 20:1$ . Oavsiktlig FM, $< 1$ Hz topp till topp Sidbandsbrus, $> 70$ dB ner, 50kHz ifrån, 1kHz bandbredd Videofilter, 10kHz, 100Hz och 10Hz bandbredder
Amplitud:	
Mätområde:	-140...+30dBm
Dynamiskt område:	Falska signaler, $> 70$ dB ned Oavsiktliga signaler (signal ej ansluten till ingången) $< -110$ dBm Amplitud, $\pm 1, 25$ dB
Onoggrannhet:	Kalibrator, $-30$ dBm $\pm 0, 3$ dB Frekvenskaraktistik, $\pm 0, 5$ dB Logaritmisk nivåkontroll, $\pm 0, 45$ dB Amplitudåtergivning, $\pm 0, 25$ dB/dB $\leq 1, 5$ dBmax
Övrigt:	
Inimpedans:	50 ohm, BNC-kontaktidon
HF-ingångsdämpare:	0...50dB i 10dB-steg, onoggrannhet $\pm 0, 2$ dB
Strömförsörjning:	Från basenheten
Dimensioner:	225 x 105 x 350 mm
Vikt:	5,5 kg