



Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
M2569-802010	Oscillator	Video-Breitband-Messenger SBF	ROSWA-BN40861
M2569-802109	. Beskrivning	Instruction Book	
M2519-907119	. Nätkabel		

DATA

Frekvensområde:	10 Hz...10 MHz i 8 områden	
Frekvensosäkerhet:	±2 % (10 Hz...100 Hz) ±1 % (100 Hz...10 MHz)	
Frekvensstabilitet:	±0,01 % vid ±10 % nätspänningsvariation.	
Utspänning:	Kontinuerligt och stegvis variabel från 1 μV...10 V.	
a) direkt, utimpedans ca 300 ohm:	max 10 V mellan 10 Hz...5 MHz, ca 8 V mellan 5...10 MHz	
b) kalibrerad stegdämpare, utimpedans 75 ohm:	10...30...100...300 mV...1...3 V (-40, -30, -20, -10, 0, +10 dB).	
Dämpare på förstärkarens ingång:	1:10 (20 dB). (För att minska utstyrningen).	
Utgångsdämpare:	1:1000 (60 dB)., utimpedans 75 ohm ±2 %.	
Dämpningsosäkerhet:	±0,5 dB	
Visarinstrumentets osäkerhet:	±4 % av fullt skalutslag	
Frekvensgång:	Vid avslutad 75-ohmsutgång: 10 Hz...10 MHz inom ±0,5 dB, 30 Hz...3 MHz inom ±0,2 dB.	
Utspänningsstabilitet:	±1 % vid ±10 % nätspänningsvariation	
Distorsion:	(Ej beroende av belastningen).	
	Utan dämpare 10:1	Med dämpare 10:1
Vid 10 Hz	ca 1 %	ca 1 %
" 50 Hz	" 0,3 %	" 0,2 %
" 200 Hz...0,3 MHz	< 0,3 %	< 0,1 %
" 0,3...3 MHz	< 1 %	< 0,3 %
" 3...10 MHz	< 5 %	< 1 %
Strömförsörjning:	115 V, 125 V, 220 V, 235 V, ±10 %, 47...63 Hz, 220 VA	
Dimensioner:	540 x 300 x 438 mm	
Vikt:	35 kg	