



Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
		M3633-114110	Nivåmeter		SIEM-S45034-D2057-A102
		M3633-114309	.Beskrivning		
		M1812-127040	.Nätkabel		SIEM-S45034-D2057-A102-01-70

DATA

Bredbandsmätning:	
Frekvensområde:	200 Hz...1620 kHz
Frekvenskaraktäristik:	Refererande till 100 kHz och 0 dB Koaxialingång, $\pm 0,1$ dB Balanserad ingång till 620 kHz, $\pm 0,1$ dB Balanserad ingång 620...1620 kHz, $\pm 0,4$ dB. Plus $\pm 0,2$ dB för 50 dB-området.
Mätområde:	-50...+20 dB, 10 steg
Selektiv mätning:	
Frekvensområde:	2...1620 kHz
Frekvensnoggrannhet:	$\pm 3 \times 10^{-3} \pm 500$ Hz, vid +23 grader C ± 5 grader, Plus $\pm 2 \times 10^{-3} / 10$ grader
Frekvenskaraktäristik:	Refererande till 100 kHz och 0 dB, $\pm 0,2$ dB. Tillägg för balanserad ingång 620...1620 kHz, +0,3 dB
Mätområde:	-100...+20 dB, 10 steg. Minsta avläsbara nivå -120 dB.
Bandbredd:	Passbandbredd ($\Delta a < 0,5$ dB), ± 20 Hz. Bandbredd ($\Delta a = 3$ dB), ca 80 dB Stoppbandsdämpning ($\Delta a \geq 50$ dB) vid ± 400 Hz.
Mellanfrekvens:	$f_1 = 2,4$ MHz, $f_2 = 100$ kHz
Spegelfrekvensundertryckning:	Vid $f_t + 2f_1$, ≥ 60 dB Vid $f_t + 2f_2$, ≥ 80 dB
Egendistortion:	Harmonisk. Produkter av 2:a och 3:e deltonerna med 50 dB ökning i känslighet, ≥ 70 dB under grundtonen.
Bredbands- och selektiv mätning:	
Mätoggrannhet:	Vid 100 kHz och 0 dB avläsning, -100 dB...+20 dB, $\pm 0,2$ dB -110 och -120 dB, $\pm 0,5$ dB Tillägg vid spänningsvariationer ± 10 %, $\pm 0,05$ dB, ± 20 %, $\pm 0,1$ dB
Dämpareoggrannhet:	$\pm 0,1$ dB
Inimpedans:	Balanserad, 1...400 kHz, ≥ 10 kohm, 0,3...620 kHz, > 5 kohm 0,2...0,3 och 620...1620 kHz, ≥ 3 kohm Omkopplingsbar 125, 135, 140, 150, 600 ohm Longitudinell balans upp till 620 kHz, ≥ 40 dB. Obalanserad, 0,2...1620, 10 kohm parallellt med 60 pF Omkopplingsbar 75, 125, 135, 140, 150 ohm
Utspänning:	0...150 mV ls över $> 2,5$ kohm
Strömförsörjning:	99...264 V, 47...63 Hz, 5 W vid 220 V. Batteridrift, laddningsbart batteri 12 cellers Ni-Cd, 500 mAh Yttre batteri, 14...18 V
Dimensioner:	335 x 255 x 220 mm
Vikt:	8 kg